

KINERJA PELAKSANAAN PENYULUHAN KEHUTANAN  
PADA BADAN PENYULUHAN PERTANIAN  
KEHUTANAN DAN KETAHANAN PANGAN  
KABUPATEN MAROS

*Oleh*

HERMALASARI SAMALEHU  
M 111 03 045



PROGRAM STUDI MANAJEMEN HUTAN  
FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
MAKASSAR  
2008

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi: : Kinerja Pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros

Nama Mahasiswa : Hermalasari Samalehu

Nomor Pokok : M111 03 045

Program Studi : Manajemen Hutan

Skripsi ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Kehutanan  
Pada  
Program Studi Manajemen Hutan  
Fakultas Kehutanan  
Universitas Hasanuddin

Menyetujui,  
Komisi Pembimbing

Pembimbing I

Ir. M. Asar Saic Mahbub, MP

Pembimbing II

Ir. Abd. Rasyid Kalu, MS



Tanggal Lulus: Mei 2008

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Assalamu'laikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmatnya dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Kinerja Pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan Pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros" sebagai syarat untuk mencapai gelar sarjana pada Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Hal ini disebabkan oleh keterbatasan kemampuan penulis. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritikan dan saran demi penyempurnaan skripsi ini. Penulisan skripsi ini tidak mungkin terwujud tanpa bantuan, motivasi, saran atau petunjuk dari berbagai pihak.

Dengan selesainya penulisan skripsi ini, penulis menyampaikan penghargaan dan ungkapan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. **Bapak Ir. M. Asar Said Mahbub, MP** sebagai pembimbing pertama dan **Bapak Ir. Abd. Rasyid Kalu, MS** sebagai pembimbing kedua yang senantiasa memberikan arahan, bimbingan serta meluangkan waktunya selama penulis melakukan penelitian hingga penyusunan skripsi ini.
2. **Bapak Dr. Ir. Yusran Jusuf, M.Si** sebagai Penasehat Akademik
3. **Bapak Dr. Ir Muhammad Restu, MP** selaku dekan Fakultas Kehutanan dan **Bapak Ir. Budirman Bachtiar, MS** sebagai Ketua Program Studi Manajemen Hutan.

4. Bapak Prof. Dr. Ir. Ngakan Putu Oka, Bapak Dr. Ir. Roland Alexander Barkey, dan Bapak Ir. H. Usman Arsyad, MS selaku Tim Penguji atas kritik dan sarannya.
5. Segenap Dosen Program Studi Manajemen Hutan dan Program studi Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan.
6. Pimpinan dan seluruh Staf Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin. Selanjutnya Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

- Sahabat-sahabatku (**Irma, Mila, Lala, Ato, Mhi2 S.Hut, Nahda, Nho2, Danil S. Hut, Whi2, Vita S. Hut, Ikha, Nana, Itha, Jelin, Naning, Ado, Edi, Arif**) yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
- Teristimewa Rekan-rekan Penyuluhan Kehutanan yang telah menjadi obyek penelitian sebagai responden. Semoga kebaikan yang mereka berikan akan menjadi amal jariah dan mendapat rahmat dari **ALLAHU SUBHANAHU WATAALA, Amin.**

Pada kesempatan ini pula Penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada **Ayahanda Muhammad Samalehu, SH** dan **Ibunda Sitti Khalidjah Abbas** yang telah memberikan kasih saying, doa restu serta dukungannya, juga kepada Kakak saya **Herfien Samalehu, ST** dan Adik saya **Hermiyanti Samalehu** serta seluruh keluargaku yang telah memberikan dorongan dan bantuan baik moril maupun material.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua terutama bagi penulis sendiri. Amin.

Makassar, Mei 2008

Penulis

## ABSTRAK

**Hermalasari Samalehu (M111 03 045) Kinerja Pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, Dibawah bimbingan M. Asar Said Mahbub dan Abd. Rasyid Kalu.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kinerja program penyuluhan kehutanan dan mengidentifikasi kendala-kendala yang ada pada pelaksanaan kegiatan penyuluhan kehutanan. Hasil penelitian ioni diharapkan dapat berguna sebagai bahan informasi mengenai kinerja program penyuluhan kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros.

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan November sampai bulan Desember pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros. Pengambilan data ini dilakukan terhadap 15 penyuluhan kehutanan yang berada pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Penyuluhan Kehutanan di kabupaten Maros, terdiri atas penyuluhan Kehutanan Tingkat Terampil dan Penyuluhan Kehutanan Tingkat Ahli. Dalam pelaksanaan penyuluhan kehutanan, ditemui beberapa kendala antara lain alat peraga yang masih minim, bantuan biaya operasional yang belum tersedia sampai dengan sekarang serta semakin tertinggalnya keahlian penyuluhan akibat kurangnya pelatihan dan pendidikan yang diikuti. Sehingga dapat dikatakan bahwa kinerja penyuluhan Kehutanan di Kabupaten Maros, belum sepenuhnya berjalan dengan optimal.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x

### I. PENDAHULUAN

A. Latar belakang .....	1
B. Tujuan dan Kegunaan .....	3

### II. TINJAUAN PUSTAKA

A. Pengertian Evaluasi dan Kinerja .....	4
B. Penyuluhan Kehutanan .....	5
C. Penyuluhan Kehutanan .....	6
D. Pembangunan Penyuluhan Kehutanan .....	9
E. Kelembagaan Kehutanan .....	10
F. Manfaat Perencanaan .....	12
G. Tahapan Penyusunan Program Penyuluhan Kehutanan .....	13
H. Materi Penyuluhan .....	16
I. Pelaksanaan Program Penyuluhan .....	16
J. Tahapan Penyelenggaraan Penyuluhan Kehutanan .....	18

### III. METODE PENELITIAN

A. Waktu dan Tempat .....	21
B. Metode Pengumpulan Data .....	21
C. Analisis Data .....	22
D. Konsep Operasional .....	23

#### **IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN**

A. Keadaan Fisik Wilayah .....	25
B. Keadaan Sosial Ekonomi .....	26
1. Penduduk .....	26
2. Mata Pencaharian .....	28
3. Tingkat Pendidikan .....	28
4. Karakteristik Kelompok Tani .....	29

#### **V. HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Perencanaan Penyuluhan Kehutanan .....	30
1. Programa Penyuluhan .....	30
2. Rencana Kerja .....	32
3. Kelembagaan Penyuluhan Kehutanan .....	34
B. Pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan .....	35
1. Sasaran dan Materi Penyuluhan .....	35
2. Metode Penyuluhan .....	36
3. Kegiatan Penyuluhan Kehutanan .....	38
C. Monitoring dan Evaluasi .....	39

#### **VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	47
B. Saran .....	47

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Nomor	<i>Teks</i>	Halaman
1.	Ketinggian wilayah Kecamatan Tompobulu dari Permukaan laut .....	26
2.	Jumlah Penduduk menurut Kelompok dan jenis kelamin di Kecamatan Tompobulu .....	27
3.	Luas desa, Jumlah rumah tangga, jumlah penduduk dan kepadatan penduduk menurut desa di kecamatan Tompobulu, kabupaten Maros .....	27
4.	Penduduk berdasarkan mata pencaharian di Kecamatan Tompobulu .....	28
5.	Penduduk berdasarkan pendidikan di wilayah kerja BPP Tompobulu .....	28
6.	Pembagian Kelompok Tani di wilayah Kerja BPP Tompobulu, Kabupaten Maros .....	29
7.	Rencana Kerja Penyuluhan Pertanian dan Kehutanan wilayah Kerja BPP Tompobulu .....	34
8.	Kelembagaan petani di Wilayah kerja BPP Tompobulu Kabupaten Maros .....	34
9.	Frekuensi kunjungan dan pertemuan kelompok Tani di wilayah kerja BPP Tompobulu, Kabupaten Maros .....	37
10.	Luas areal lahan Kegiatan Kehutanan di wilayah Kerja BPP Tompobulu, Kabupaten Maros .....	38
11.	Data penyuluhan kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian kehutanan dan ketahanan Pangan Kabupaten Maros .....	40
12.	Klasifikasi penyuluhan kehutanan menurut jabatan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan kabupaten Maros .....	42
13.	Tingkat Pendidikan Terakhir Penyuluhan kehutanan .....	43
14.	Kondisi sarana dan prasarana penyuluhan kehutanan pada badan penyuluhan pertanian kehutanan dan ketahanan pangan kabupaten Maros.....	45
15.	Tempat pertemuan kelompok tani di wilayah kerja penyuluhan tompobulu, kabupaten Maros .....	46

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	<i>Teks</i>	Halaman
1.	Identitas responden .....	51
2.	Rencana Kerja penyuluhan pertanian dan Kehutanan BPP/Kecamatan Tompobulu Kabupaten Maros .....	52
3.	Rekapitulasi Laporan Triwulan Kegiatan Penyuluhan kehutanan BPP Tompobulu kabupaten Maros .....	53
4.	Jumlah Angka Kredit kumulatif untuk pengangkatan dan kenaikan jabatan/pangkat penyuluuh kehutanan tingkat terampil .....	55
5.	Jumlah angka kredit kumulatif minimal untuk pengangkatan dan kenaikkan jabtan/pangkat penyuluuh kehutanan tingkat ahli .....	56
6.	Rincian Kegiatan Kehutanan Tingkat Terampil dan angka Kreditnya.....	57
7.	Rincian Kegiatan Kehutanan Tingkat Terampil dan angka Kreditnya.....	68
8.	Bagan Struktur BPP Tompobulu, Kabupaten Maros .....	79
9.	Quesioner .....	80

## **I. PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang**

Pembangunan Kehutanan sekarang menganut paradigma baru yaitu Pembangunan Kehutanan yang bertumpu pada pendekatan ekosistem sumberdaya hutan yang berbasis pada pemberdayaan masyarakat. Hal ini berarti bahwa pembangunan kehutanan ke depan diarahkan untuk memberdayakan peran dan partisipasi aktif dari masyarakat dengan memperhatikan daya dukung sumberdaya hutan sehingga fungsi sosial, ekonomi, dan ekologinya dapat berfungsi optimal. Di sisi lain, pemberlakuan otonomi daerah berimplikasi kepada perlunya penyesuaian kebijakan di bidang kehutanan, khususnya penyuluhan kehutanan.

Sejalan dengan arah dan kebijakan prioritas pembangunan kehutanan serta dalam rangka mendukung pelaksanaan otonomi daerah, maka telah dilaksanakan orientasi paradigma penyuluhan kehutanan yang semula dipahami sebagai proses alih informasi dan teknologi serta perubahan sikap dan perilaku masyarakat, berubah pemahamannya menjadi suatu proses pemberdayaan masyarakat berbasis pembangunan kehutanan. Dengan demikian penyuluhan kehutanan pada hakikatnya adalah upaya pemberdayaan masyarakat, dunia usaha, dan para pihak lainnya dalam pembangunan kehutanan yang merupakan investasi untuk mengamankan dan melestarikan hutan sebagai aset negara. Oleh karena itu penyuluhan kehutanan memiliki peran strategis, baik dalam rangka peningkatan kapasitas dan kemandirian

masyarakat, maupun dalam upaya pelestarian sumberdaya hutan. Kebijakan penyelenggaraan penyuluhan kehutanan di era otonomi mengharuskan para penyuluhan kehutanan untuk lebih mampu menjalankan tugas dan fungsi-fungsinya, mampu memberdayakan petani untuk mandiri dan berusaha tani yang berorientasi pada agribisnis dengan tetap memperhatikan kelestarian lingkungan. Untuk itu penyuluhan kehutanan dituntut memiliki kinerja yang lebih baik, lebih profesional dan mampu melaksanakan pekerjaan-pekerjaannya dengan baik.

Penyuluhan Kehutanan yang terarah dan terencana dengan pendekatan partisipasi akan mendorong percepatan peningkatan kemampuan masyarakat, sehingga tercipta perkembangan ekonomi rakyat yang mandiri, tangguh dan berkelanjutan. Kondisi demikian menuntut adanya seorang penyuluhan yang profesional, memiliki pengetahuan dan wawasan yang luas, mampu berinteraksi dalam kehidupan masyarakat, dan memiliki kinerja yang tinggi sehingga dapat berperan sebagai fasilitator dan motivator bagi petani dan keluarganya atau kelompok masyarakat agar mereka memiliki kemampuan dan berpartisipasi untuk berperan nyata dalam penyelenggaraan pembangunan kehutanan dalam era otonomi daerah.

Salah satu faktor yang dapat menggambarkan kualitas seorang penyuluhan adalah kinerja penyuluhan itu sendiri di wilayah tempat kerjanya. Dengan demikian maka dilakukan penelitian untuk melihat kinerja program penyuluhan kehutanan serta kendala-kendala dalam pelaksanaan program penyuluhan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros.

## B. Tujuan dan Kegunaan

Tujuan dari penelitian ini adalah:

1. Mengetahui kinerja program penyuluhan kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, Propinsi Sulawesi Selatan.
2. Mengidentifikasi kendala-kendala yang ada pada pelaksanaan kegiatan penyuluhan kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, Propinsi Sulawesi Selatan.

Penelitian diharapkan dapat berguna sebagai bahan informasi mengenai kinerja program penyuluhan kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros.

## **II. TINJAUAN PUSTAKA**

### **A. Pengertian Evaluasi dan Kinerja**

Dharma (1991), menekankan bahwa kinerja adalah gambaran mengenai tingkat pencapaian pelaksanaan suatu kegiatan/program dalam mewujudkan sasaran, tujuan, misi dan visi organisasi. Hal ini menggambarkan bahwa kinerja akan diketahui jika seseorang dapat menghasilkan suatu pekerjaan sesuai standar yang ditetapkan organisasi Sedang Wardojo (2007) mengartikan evaluasi adalah suatu aktivitas yang dirancang untuk menilai hasil-hasil program pemerintah yang mempunyai perbedaan-perbedaan yang sangat penting dalam spesifikasi obyeknya, teknik-teknik pengukurannya dan metode analisisnya yang dirancang untuk membangun manfaat program dan proses pemerintahan. Dari sudut spesifikasi obyeknya berarti menilai hasil berbagai macam program-program yang dilaksanakan pemerintah sesuai dengan problema-problema yang dihadapi oleh masyarakat seperti misalnya dibidang kesehatan, pendidikan dan sebagainya apakah telah terlaksana dengan baik atau belum.

Menurut Firman (1990), kinerja adalah gambaran mengenai tingkat penerapan sasaran ataupun tujuan instansi pemerintah sebagai penjabaran dari visi, misi dan strategi instansi pemerintah yang mengindikasikan tingkat keberhasilan dan kegagalan pelaksanaan kegiatan -kegiatan sesuai dengan program dan kebijakan yang ditetapkan. Sedangkan Mulyana (1999) mengartikan kinerja adalah segala bentuk

kegiatan pelayanan yang dilakukan oleh instansi pemerintah di pusat, di daerah dan di lingkungan badan milik negara dalam bentuk barang atau jasa baik dalam rangka upaya pemenuhan kebutuhan maupun dalam rangka pelaksanaan peraturan perundang-undangan. Peningkatan kinerja dapat diartikan sebagai kegiatan yang dilakukan oleh pemerintah dalam mengurus hal-hal yang diperlukan khalayak ramai. Hal-hal yang diperlukan tersebut meliputi : masalah perisianan, keamanan, ketertiban, kebersihan dan kebutuhan hidup yang baik.

Penjelasan kinerja yang dikemukakan oleh Lembaga Administrasi Negara (LAN) pada dasarnya senama dengan penjelasan terdahulu, hal ini dapat dilihat dari perencanaan kinerja, pengukuran kinerja dan evaluasi kinerja. Bila dihubungkan dengan kondisi kinerja penyuluhan kehutanan saat ini pada dasarnya belum dilaksanakan, karena disamping issue penilaian kinerja ini relatif baru, juga yang menjadi sasaran penilaian akuntabilitas instansi pemerintah hanyalah proyek-proyek yang dilaksanakan, sementara yang bersifat kegiatan rutinitas penyuluhan belum dilakukan evaluasi. Dalam arti kata model evaluasi penyuluhan yang dilakukan masih bersifat perbandingan antara rencana dan realisasi (Makmur, 2006).

## B. Penyuluhan Kehutanan

Puspadi (1999) menyebutkan bahwa penyuluhan adalah seorang yang atas nama pemerintah atau lembaga penyuluhan berkewajiban untuk mempengaruhi proses pengambilan keputusan yang dilakukan oleh seseorang/masyarakat sasaran penyuluhan untuk menerapkan suatu inovasi.

Departemen Kehutanan (2000) menyebutkan bahwa untuk menjadi penyuluhan kehutanan yang memiliki kinerja bagus yang berarti menuju pada profesional, ada beberapa hal yang harus dipahami oleh penyuluhan, yaitu:

1. Sifat dan perasaan organisasi penyuluhan.
2. Pengertian dan pengetahuan tentang teknologi yang berkaitan dengan materi penyuluhan yang diprogramkan.
3. Kemampuan untuk menjelaskan program yang disampaikan
4. Kemampuan untuk mengorganisasikan masyarakat dan sumberdaya yang tersedia.

### C. Penyuluhan Kehutanan

Penyuluhan merupakan keterlibatan seseorang untuk melakukan komunikasi informasi secara sadar dengan tujuan membantu sesamanya memberikan pendapat sehingga bisa membuat keputusan yang benar dari berbagai alternatif pemecahan masalah, walaupun tidak semua permasalahan dapat dipecahkan oleh penyuluhan (Wardojo, 2007).

Mulyana (1999), menguraikan penyuluhan kehutanan adalah proses perubahan perilaku masyarakat, dunia usaha dan aparat pemerintah mengarah kepada pemahaman tentang manfaat pembangunan kehutanan agar terdorong untuk berperan aktif dan berdaya dalam posisinya sebagai pelaku. Sedangkan Departemen Kehutanan (2004) menyatakan penyuluhan kehutanan adalah transformasi teknologi dan penyampaian kebijakan serta informasi kehutanan pada kelompok masyarakat sasaran

melalui pendidikan non-formal untuk mengubah perilaku agar tahu, mau dan mampu menerapkan teknologi itu bagi pendidikan hidupnya serta secara sadar ikut aktif dalam pelestarian hutan dan sumber daya alam lainnya.

Kegiatan Penyuluhan Kehutanan yang efektif harus melalui perencanaan program penyuluhan yang baik. Dengan kata lain, penyuluhan yang baik harus direncanakan dengan sebaik-baiknya. Perencanaan Progam Penyuluhan Kehutanan dapat diartikan sebagai : Suatu proses pemilihan dan menghubung-hubungkan fakta yang berhubungan dengan kegiatan memanfaatkan hutan, serta menggunakannya untuk menyusun asumsi-asumsi yang diduga bakal terjadi di masa mendatang, untuk kemudian merumuskan kegiatan-kegiatan Penyuluhan Kehutanan yang diusulkan, untuk tercapainya tujuan-tujuan yang diharapkan (Wiratmadja, 1997).

Mengingat sangat luasnya tugas pokok para penyuluuh kehutanan tersebut, maka pemerintah melalui keputusan tersebut membaginya dalam dua kelompok jabatan fungsional, yakni penyuluuh kehutanan terampil dan Penyuluuh Kehutanan ahli. Spesifikasi kedua jenis jabatan fungsional Penyuluuh Kehutanan tersebut adalah :

1. Penyuluuh Kehutanan Tingat Terampil. Persyaratan minimal PNS yang menduduki jabatan ini adalah memiliki latar belakang Diploma tiga (D3) bidang Kehutanan, peternakan, perikanan, pertanian dengan pangkat serendah-rendahnya II/b dabatan fungsional Penyuluuh Kehutanan terampil terdiri atas tiga tingkatan, yaitu:

- 
- a. Penyuluh Kehutanan Pelaksana (pangkat, golongan/ruang pengatur Muda Tingkat I, II/b sampai Pengatur Tingkat I/Iid).
  - b. Penyuluh Kehutanan Pelaksana Lanjutan (pangkat, golongan/ruang : Penata Muda, III/a sampai Penata Muda Tingkat I/IIIb).
  - c. Penyuluh Kehutanan Penyelia (pangkat, golongan/ruang: Penata, III/c).
2. Penyuluh Kehutanan Tingkat Ahli. Jabatan fungsional ini dikhkususkan pada sarjana dan atau pascasarjana, minimal berijazah sarjana/diploma IV bidang Kehutanan, Pertanian, peternakan atau perikanan dan pangkat serendah-rendahnya Penata Muda, golongan ruang III/a. Pada jabatan fungsional ini terdapat empat klasifikasi secara berjenjang, yakni :
- a. Penyuluh Kehutanan Pertama (Penata Muda, III/a sampai Penata Muda Tingkat I, III/b).
  - b. Penyuluh Kehutanan Muda (Penata, III/c sampai Penata Tingkat I, III/d)
  - c. Penyuluh Kehutanan Madya (Pembina, IV/a sampai Pembina Utama Muda IV/c).
  - d. Penyuluh Kehutanan Utama (Pembina Utama Madya, IV/d sampai Pembina Utama IV/e).

Meskipun terdapat perbedaan antara kedua jenis jabatan tersebut namun tidak ada hubungan hirarkis antara Penyuluh Kehutanan Terampil dengan Penyuluh Kehutanan ahli. Tetapi dalam operasional kegiatan, keduanya mempunyai hubungan kerja yang saling mengait dan tidak dapat dipisahkan satu sama lain karena menjadi satu kesatuan yang utuh. Penyuluh Kehutanan Terampil merupakan petugas terdepan

di lapangan dan berhak memperoleh petunjuk, bimbingan dan supervisi dari penyuluhan Kehutanan ahli. Demikian pula Penyuluhan kehutanan ahli, berkewajiban untuk memberikan bekal ilmu pengetahuan dan teknologi kehutanan dalam pertemuan dua mingguan (sesuai jadwal dan rencana kerja). Bekal yang diberikan menyangkut spesialisasi ataupun keahlian disiplin ilmunya (Adjid, 1994).

#### **D. Pembangunan Penyuluhan Kehutanan**

Konsep pembangunan Kehutanan adalah proses dinamis untuk meningkatkan kemampuan sektor pertanian dalam menghasilkan barang-barang yang dibutuhkan masyarakat (pasar), dengan menggerakkan segenap daya mampu manusia, modal, organisasi, teknologi dan pengetahuan untuk memanfaatkan dan sekaligus melestarikan sumberdaya alam guna menjamin kesejahteraan dan kelangsungan hidup petani dan bangsa (masyarakat nasional). Untuk menjamin suatu strategi yang berhasil, maka diperlukan kebijaksanaan organisasi yang akan menyediakan semua fasilitas yang diperlukan dalam menyelesaikan masalah-masalah yang timbul selama implementasi. Kebijaksanaan itu berkaitan dengan pelaksanaan, metode kerja, prosedur, peraturan-peraturan, formulir-formulir, dan segala sesuatu diperlukan untuk memberikan dorongan dan motivasi bagi karyawan dalam menyukkseskan pencapaian sasaran organisasi. Kebijaksanaan ini mengatur batas-batas apa yang dapat dan tidak dapat dikerjakan, tindakan-tindakan administratif mana yang boleh dijalankan. Dengan kata lain kebijaksanaan diperlukan untuk mencegah timbulnya tindakan

independen yang berarti memelihara ketergantungan pada satu yang lain, memperkecil keputusan-keputusan zig-zag dan praktik-praktek yang kontradiktif, dan yang terpenting dalam implementasi suatu kebijaksanaan harus memperhatikan syarat-syaratnya (Arikunto, 2001).

#### E. Kelembagaan Kehutanan

Lembaga mencakup bidang yang luas termasuk lembaga formal pemerintah dan non pemerintah serta informal (kelompok, asosiasi, dan interaksi antar individu, rumah tangga, serta kelompok masyarakat pedesaan). Gerakan pembangunan Kehutanan di Indonesia tidak lepas dari peran lembaga tersebut. Perannya dalam program pembangunan kehutanan sebenarnya sulit untuk dipilah-pilah. Oleh karena itu, hilangnya peran dari salah satu institusi misalnya akan menggoyahkan pelaksanaan atau bahkan menyebabkan kegagalan program. Institusi formal yang diperkenalkan pemerintah di tingkat desa dibuat untuk membantu produsen kehutanan dalam memecahkan masalah produksi dan pemasaran termasuk di dalamnya lembaga penyuluhan, lembaga kredit, asosiasi pemakai air dan lembaga pemasaran (Baharsjah, 1994).

Berdasarkan keputusan bersama menteri dalam negeri dan menteri Pertanian tahun 1996, Badan Informasi Penyuluhan Pertanian (BIPP) merupakan unit kerja organik penyuluhan pertanian yang kedudukannya berada dan bertanggung jawab kepada Bupati/Walikota dengan tugas menyelenggarakan penyuluhan pertanian di

wilayah kerjanya. Sedangkan Badan Penyuluhan Pertanian (BPP) merupakan instalasi/sarana kegiatan penyuluhan pertanian di kecamatan atau kelipatan desa dalam satu wilayah administrasi kecamatan. Untuk melaksanakan tugas penyelenggaraan penyuluhan, Badan Informasi Penyuluhan Pertanian (BIPP) menyelenggarakan fungsi sebagai berikut:

- a. Penyusunan program penyuluhan pertanian.
- b . Bimbingan penyusunan dan pelaksanaan rencana kerja penyuluhan pertanian.
- c. Penyediaan, penyebaran dan pelayanan informasi pertanian.
- d. Pembinaan pengelolaan BPP
- e. Pelaksanaan koordinasi penyelenggaraan penyuluhan pertanian tingkat kecamatan.
- f. Pemantauan dan evaluasi
- g. Sentra komunikasi pembangunan pertanian di kabupaten/kota
- h. Penyelenggaraan pelatihan/kursus bagi penyuluhan pertanian dan petani-nelayan
- i. Melakukan penumbuhan dan pengembangan petani-nelayan
- j. Bimbingan penggunaan sarana usaha petani-nelayan
- k. Penyelenggaraan percontohan
- l. Pengelolaan perpustakaan
- m. Melakukan pengkajian dan penerapan teknologi pertanian
- n. Pemberian pelayanan teknis atas pelaksanaan penyuluhan
- o. Pelaksanaan urusan tata usaha.

## F. Manfaat Perencanaan

Perencanaan tidak sekadar diadakan untuk meramalkan tujuan di masa depan. Tetapi, sekaligus juga membuat rumusan berbagai kegiatan yang harus dilaksanakan demi tercapainya tujuan tersebut, bagaimana mengkoordinasikan secara terpadu, bagaimana menghindari dan memperbaiki penyimpangan yang mungkin akan terjadi, serta bagaimana meningkatkan efisiensi pelaksanaan kegiatan-kegiatan tersebut.

Pembuatan perencanaan adalah suatu proses tersendiri, sedang untuk menjamin tercapainya tujuan yang telah ditetapkannya, adalah fungsi pengawasan, dan fungsi-fungsi manajemen yang lain. Perencanaan sekali lagi sangat diperlukan bagi fungsi-fungsi manajemen yang lain terutama untuk keperluan pengawasannya. Oleh karena itu, adanya perencanaan akan banyak memberikan manfaat bagi tercapainya tujuan yang telah ditetapkan dalam hal :

- a. Merangsang dan menjamin konsistensi serta keterpaduan kegiatan yang dilaksanakan
- b. Membantu menghindari dan mengoreksi atau menyembuhkan terjadinya krisis.
- c. Mencegah terjadinya penyimpangan atau kesalahan yang biasanya "sangat mahal".
- d. Perencanaan yang dilengkapi dengan garis-garis kebijaksanaan yang mantap, akan membantu para manajer dan unsure pimpinan yang lebih rendah untuk melakukan pendeklasian wewenang.
- e. Perencanaan adalah pedoman pelaksanaan pengawasan.
- f. Perencanaan akan menambah efisiensi ekonomi

## G. Tahapan Penyusunan Program Penyuluhan Kehutanan

Dalam kegiatan Penyuluhan Kehutanan, penyusunan program merupakan langkah awal yang selanjutnya diikuti dengan tahap pelaksanaan dan tahap evaluasi. Ketiga tingkatan kegiatan ini merupakan kegiatan rutin yang harus dilaksanakan oleh setiap penyuluhan (Syamsuddin, 1987).

Menurut Mardikanto (1993), tahapan penyusunan program Penyuluhan Kehutanan dibagi atas beberapa langkah yaitu :

### *Langkah 1. Tujuan, Kebijaksanaan dan Prosedur.*

Jika secara administratif, kegiatan Penyuluhan Kehutanan telah ditetapkan pada suatu daerah, maka harus dilakukan hal-hal sebagai berikut :

- a) Tetapan wilayah kerja Penyuluhan Kehutanan
- b) Menentukan tujuan yang ingin dicapai
- c) Mengatur agar setiap petugas yang bertanggung jawab terhadap pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan di dalam suatu organisasi dapat mengetahuinya.
- d) Menjelaskan kebijaksanaan yang ditempuh oleh organisasi yang akan melaksanakan Penyuluhan Kehutanan.
- e) Susun bagan sistem dan prosedur yang harus diikuti oleh para staff.

*Langkah 2. Kumpulkan Informasi Yang Melatarbelakangi Program Penyuluhan Kehutanan*

Pengumpulan Informasi yang melatar belakangi program Penyuluhan Kehutanan yang akan dilaksanakan melalui pertemuan umum, kunjungan kepada tokoh-tokoh masyarakat, suvey, membagikan daftar pertanyaan atau diskusi dengan kelompok-kelompok tani hutan dan tokoh masyarakat yang memiliki posisi penting di mata masyarakat.

*Langkah 3. Pilihlah Panitia Perencana dan Diskusikan Rencana Keja*

Jika pada suatu daerah sudah ada organisasi penyuluhan, maka dapat dipergunakan organisasi rencana Penyuluhan Kehutanan yang telah ada, tetapi pada suatu organisasi baru, maka petama-tama harus diputuskan terlebih dahulu apakah dalam menyusun program penyuluhan akan bekerja dengan bentuk kelompok, maka anggota-anggota yang terpilih selanjutnya berkumpul untuk mendiskusikan informasi yang menjadi latar belakang program Penyuluhan Kehutanan, guna mengembangkan suatu rencana kerja dengan memanfaatkan saran-saran mereka.

*Langkah 4. Konsultasi Dengan Para Ahli dan Kumpulkan Informasi Hasil Penelitian*

Untuk menjamin agar prosedur teknis yang akan dilaksanakan sudah benar, maka informasi yang melatarbelakangi program penyuluhan perlu didiskusikan terlebih dahulu dengan para ahli atau para peneliti. Di samping itu diskusi ini juga dipandang penting untuk mengetahui apakah tersedia informasi di masing-masing lembaga tersebut di atas yang dapat dimanfaatkan, sebelum menyusun program Penyuluhan Kehutanan.

### *Langkah 5. Menyusun Rencana Kerja*

Rencana kerja ini harus dibuat oleh petugas yang akan melaksanakan penyusunan program Penyuluhan Kehutanan. Rencana kerja tersebut haruslah mencakup informasi yang melatarbelakangi penyusunan program penyuluhan.

### *Langkah 6. Persetujuan dan Revisi.*

Diskusi program kerja yang telah disusun oleh Penyuluhan Kehutanan dengan penduduk setempat dan dapatkan persetujuan dari mereka. Demikian juga persetujuan dari pejabat setempat. Jika program kerja Penyuluhan Kehutanan tersebut kurang memenuhi keinginan dan kurang memecahkan masalah yang dihadapi oleh masyarakat di sekitar hutan, dapat disempurnakan sesuai dengan kondisi yang dihadapi oleh masyarakat setempat.

### *Langkah 7. Libatkan Orang Lain*

Untuk memperkenalkan program kerja Penyuluhan Kehutanan kepada masyarakat setempat, sebarkan program kerja penyuluhan yang telah disusun oleh para Penyuluhan Kehutanan dan libatkan setiap orang serta berikan tanggung jawab tertentu kepadanya. Dalam melibatkan orang ini, hendaknya diupayakan agar mereka merasa ikut berperan serta didalam penyusunan program penyuluhan, walaupun mereka sebenarnya tidak terlibat secara langsung dalam penyusunan program penyuluhan.

## **H. Materi Penyuluhan**

Materi penyuluhan pada hakikatnya merupakan segala pesan yang ingin dikomunikasikan oleh seorang penyuluhan kepada masyarakat sasarannya. Dengan kata lain, materi penyuluhan adalah pesan yang ingin disampaikan dalam proses komunikasi pembangunan. Sehubungan dengan itu, maka pesan yang disampaikan dalam setiap proses komunikasi dapat dibedakan dalam bentuk pesan yang bersifat: informatif, persuasif dan entertainment. pesan yang disampaikan dalam proses penyuluhan harus bersifat inovatif yang mampu mengubah atau mendorong terjadinya perubahan-perubahan ke arah pembaharuan dalam segala aspek kehidupan masyarakat sasaran, demi selalu terwujudnya perbaikan-perbaikan mutu hidup setiap individu dan seluruh warga masyarakat yang bersangkutan (Departemen Kehutanan, 1996)

## **I. Pelaksanaan Program Penyuluhan**

Pelaksanaan program sebenarnya merupakan kegiatan Penyuluhan Kehutanan, dalam hal ini seorang Penyuluhan Kehutanan langsung melaksanakan apa yang sudah ditetapkan dalam rencana kegiatan (Mardikanto, 1993)

Menurut Syamsuddin (1987), apa yang dikerjakan oleh seorang penyuluhan senantiasa harus menurut rencana. Setiap kegiatan harus benar-benar tepat menurut jadwal kegiatan. Tepati apa yang sudah dijanjikan, terutama menyangkut kegiatan yang sebelumnya sudah dijanjikan kepada petani. Misalnya menurut jadwal kerja dalam kegiatan demonstrasi pentuluhan akan hadir ditengah-tengah petani, tetapi

berhalangan hadir. Penyuluhan harus cepat-cepat menyampaikan alasan mengapa berhalangan hadir, atau sebelumnya memberitahukan hal ini kepada petani yang akan didatangi. Pemenuhan janji yang sudah diberikan kepada petani adalah modal dasar seorang penyuluhan untuk mendapat kepercayaan dan perhatian dari petani. Selain pemenuhan janji tersebut ada beberapa hal lain yang perlu diperhatikan oleh seorang penyuluhan yaitu:

1. Petani sebenarnya bukan bawahan dan bukan murid seorang penyuluhan, petani tidak dapat dikenai sanksi dan tindakan jabatan.
2. Dalam kegiatan, penyuluhan harus dapat membawa petani kearah kerja atau kegiatan secara demokratis, jangan menganggap masyarakat desa/petani tidak tahu apa-apa.
3. Kegiatan penyuluhan kehutanan merupakan proses yang terus menerus, dengan demikian setiap saat seorang Penyuluhan kehutanan bersedia melayani kebutuhan petani, yang berarti setiap saat Penyuluhan Kehutanan harus belajar agar tidak ketinggalan wawasan oleh petani.
4. Perhatikan dasar-dasar yang harus dipegang oleh seoang Penyuluhan Kehutanan, menurut syarat dan pengangan kerja.

Agar setiap kegiatan lebih terarah, maka yang harus menjadi pegangan adalah program penyuluhan yang termasuk didalamnya rencana kegiatan yang disusun atas dasar kenyataan para petani dan daerahnya.

### J. Tahapan Penyelenggaraan Penyuluhan Kehutanan

Menururt Mulyana (1999) tahapan penyelenggaraan penyuluhan kehutanan adalah sebagai berikut :

#### 1. Perencanaan

Rencana merupakan tahap awal pelaksanaan suatu kegiatan termasuk dalam penyelenggaraan penyuluhan. Banyak pilihan-pilihan atau keputusan-keputusan yang harus diambil agar diperoleh penyuluhan yang efektif. Untuk itu, penyuluhan menuntut perencanaan yang sistematis dengan didukung oleh pengambilan-pengambilan keputusan yang seirama.

Dalam penyusunan rencana pelaksanaan penyuluhan, seorang penyuluhan harus menetapkan terlebih dahulu hal-hal sebagai berikut

- a. Tujuan yang hendak dicapai
- b. Kelompok sasaran
- c. Isi pesan penyuluhan
- d. Metode penyuluhan yang akan digunakan
- e. Organisasi untuk melaksanakan kegiatan

#### 2. Pelaksanaan

Setelah tersusunnya rencana penyelenggaraan penyuluhan maka tahap berikutnya adalah pelaksanaan penyuluhan. Namun karena kegiatan-kegiatan penyuluhan itu bersifat luas dan kompleks maka sebelum pelaksanaan langsung kegiatan masih perlu mengecek ulang langkah-langkah sebagai berikut :

a. Observasi wilayah kerja

Observasi wilayah kerja adalah mengumpulkan data dan informasi dasar yang menggambarkan secara umum potensi wilayah kerja yang erat kaitannya dengan penyuluhan kehutanan.

b. Pemilihan metode penyuluhan

Metode penyuluhan kehutanan adalah cara mempertemukan penyuluhan dengan masyarakat sasaran penyuluhan yang dapat dikelompokkan dengan tiga pendekatan yaitu :(a) pendekatan perorangan, (b) pendekatan kelompok dan (c) pendekatan massal.

c. Survey kebutuhan

Survey kebutuhan atau lebih dikenal dengan identifikasi faktor penentu harus dilakukan dengan hati-hati karena survey ini merupakan kunci awal keberhasilan program penyuluhan.

3. Pembinaan

Pembinaan pada penyelenggaraan penyuluhan kehutanan meliputi dua sasaran yaitu :

a. Pembinaan terhadap masyarakat, dan

b. Pembinaan terhadap pengelolah penyuluhan dan penyuluhan secara instansional

#### 4. Monitoring dan evaluasi

Monitoring adalah alat manajemen yang sangat strategis dalam siklus keseluruhan kegiatan/proyek/program. Dalam tahap ini dibutuhkan hal-hal sebagai berikut :

- Penetapan bidang apa yang perlu dimonitor dan dievaluasi
- Menetapkan indikator
- Sistem pengumpulan data
- Tabulasi data dan analisanya



### **III. METODE PRAKTEK**

#### **A. Waktu dan Tempat**

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan November sampai Desember 2007. Pelaksanaan penelitian ini dilakukan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros Propinsi Sulawesi Selatan, dengan wilayah kerja kajian Penyuluhan Kehutanan adalah di Wilayah Kerja BPP Tompobulu, Kabupaten Maros, Propinsi Sulawesi Selatan.

#### **B. Metode Pengumpulan Data**

Pengumpulan data dan informasi yang dikumpulkan terbagi atas :

1. Data Primer yaitu data yang diperoleh melalui wawancara menggunakan questioner dengan metode sensus terhadap penyuluhan kehutanan yang ada pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, meliputi Identitas penyuluhan yang mencakup jumlah dan tingkat pendidikan penyuluhan kehutanan
2. Data sekunder adalah data yang diperoleh dari berbagai sumber antara lain dokumentasi/tulisan dalam laporan – laporan pada kantor yang bersangkutan. Pengambilan data sekunder difokuskan pada data yang berhubungan dengan realisasi program penyuluhan kehutanan.

### **C. Analisis Data**

Data yang diperoleh dikumpulkan dan dianalisis melalui analisis deskriptif kualitatif. Analisis ini akan mendeskripsikan kegiatan penyuluhan kehutanan serta faktor-faktor yang mempengaruhi kinerja program penyuluhan kehutanan. Untuk mengetahui seberapa besar tingkat pelaksanaan program penyuluhan kehutanan maka aspek-aspek program Penyuluhan Kehutanan yang dinilai meliputi:

- A. Perencanaan Penyuluhan Kehutanan**
  - a. Programa Penyuluhan Kehutanan
  - b. Rencana kerja Penyuluhan
- B. Pelaksanaan penyuluhan Kehutanan**
  - a. Sasaran dan Materi Penyuluhan
  - b. Metode Penyuluhan
  - c. Kegiatan Penyuluhan
- C. Monitoring dan Evaluasi**

#### D. Konsep Operasional

Konsep Operasional adalah batasan operasional dari berbagai istilah yang berhubungan dengan penelitian dan untuk menghindari terjadinya kesalahan pahaman mengenai pengertian dari istilah-istilah tersebut, maka berikut ini ada batasan pengertian dari beberapa istilah:

- a. Kinerja adalah suatu hasil yang dicapai seseorang dalam melakukan tugas-tugas yang didasarkan atas dasar kecakapan, pengalaman dan kesungguhan serta waktu.
- b. Penyuluhan adalah seseorang yang memberikan suluhan kepada kelompok tani.
- c. Penyuluhan adalah suatu cara atau metode dalam menyampaikan suatu program kerja pada suatu kelompok atau lembaga masyarakat.
- d. Penyuluhan kehutanan adalah seseorang yang mempengaruhi keputusan inovasi klien menuju suatu arah yang diinginkan oleh suatu lembaga perubahan.
- e. Penyuluhan Kehutanan adalah upaya alih teknologi kehutanan melalui pendidikan luar-sekolah yang ditujukan kepada petani dan kelompok masyarakat lainnya, untuk meningkatkan pengetahuan, kesadaran, ketrampilan, dan kemampuannya dalam memanfaatkan lahan miliknya, pengamanan, serta pelestarian sumberdaya alam.
- f. Kelembagaan Kehutanan adalah badan hukum atau sosial dan ekonomi yang berhubungan dengan pelaksanaan pembangunan kehutanan.

- g. Kebijaksanaan pembangunan kehutanan adalah berbagai peraturan yang dikeluarkan oleh pemerintah pusat maupun daerah yang berhubungan dengan kehutanan baik Keppres, Keputusan Menteri atau peraturan daerah.
- h. Angaka Kredit adalah suatu angka yang diberikan berdasarkan penilaian atas prestasi kerja yang telah dicapai oleh seorang penyuluhan kehutanan dalam mengerjakan butir kegiatan yang digunakan sebagai salah satu syarat untuk pengangkatan dan kenaikan pangkat dalam jabatan penyuluhan Kehutanan.
- i. Pendidikan adalah tingkat pendidikan formal terakhir yang dimiliki oleh penyuluhan.
- j. Program kerja adalah metode atau cara yang terorganisir dalam mencapai suatu hasil kerja.
- k. Programa adalah rencana kerja kelompok jabatan fungsional penyuluhan kehutanan, memuat keadaan karakteristik wilayah kerja, permasalahan, metode dan teknik penyuluhan, rencana detail kegiatan dan lokasi sasaran, rencana anggaran serta sarana/alat bantu penyuluhan kehutanan.
- l. Responden adalah orang yang diwawancara atau dimintai keterangannya.

## **IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN**

### **A. Keadaan fisik Wilayah**

#### **Letak Geografis dan Topografi**

Kabupaten Maros terletak dibagian barat Sulawesi Selatan. Luas wilayah Kabupaten Maros 1.619,12 km<sup>2</sup> atau 16.1912 Ha. Secara Administrasi Pemerintah menjadi 14 Kecamatan dan 103 Desa/Kelurahan.

- a. Sebelah Utara berbatasan : Dengan Kabupaten Pangkep
- b. Sebelah Selatan berbatasan: Dengan Kota Makassar dan Kabupaten Gowa
- c. Sebelah Timur berbatasan : Dengan Kabupaten Bone
- d. Sebelah Barat berbatasan : Dengan Selat Makassar

Kecamatan Tompobulu merupakan salah satu kecamatan yang berada di Kabupaten Maros. Keadaan geografi Kecamatan Tompobulu merupakan daerah bukan pantai yang sebagian besar berbentuk dataran. Dari delapan daerah wilayah administrasi yang ada, enam desa mempunyai topografi dataran rendah dengan ketinggian rata-rata 500 meter dan dua desa dengan topografi dataran tinggi yaitu Desa Bonto Manurung dan Desa Somba dengan ketinggian rata-rata 300 meter diatas permukaan laut.

Tabel 1. Ketinggian wilayah Kecamatan Tompobulu dari permukaan laut

No	Desa/Kelurahan	Tinggi dari Permukaan Laut (m)	Luas Ha
1.	Benteng Gajah	500	2403
2.	Pucak	500	1776
3.	Toddolimae	500	3213
4.	Tompobulu	500	4553
5.	Bontomanai	500	4055
6.	Bontomatinggi	500	2367
7.	Bontosamba	700	9198
8.	Bontomanurung	700	1200
Jumlah		4400	28765

Sumber : Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

Luas Kecamatan Tompobulu sekitar 287,66 km<sup>2</sup> atau 28766 Ha. Sebelah barat berbatasan dengan Kecamatan Cenrana dan Kabupaten Bone, sebelah Timur berbatasan dengan Kecamatan Tanralili, sebelah utara berbatasan dengan kecamatan Simbang dan sebelah Selatan berbatasan dengan Kabupaten Gowa. Jarak antara desa dengan pusat pemerintahan Kabupaten cukup jauh yaitu desa terdekat dengan jarak 18 km.

## B. Keadaan Sosial Ekonomi

### 1. Penduduk

Penduduk Kecamatan Tompobulu sebanyak 13.986 jiwa, yaitu laki-laki 7.083 jiwa dan perempuan 6.903 jiwa. Penduduk terbanyak berada pada desa Bonto Masamba sebanyak 2.551 jiwa dan terkecil sebanyak 1.132 jiwa berada pada desa Bonto Matinggi. Dengan jumlah Rumah tangga sebanyak 2.607 dengan kepadatan penduduk sebesar 528 jiwa/km<sup>2</sup>, mayoritas warganya berasal dari suku/etnis Bugis-Makassar. Mayoritas penduduk Kecamatan Tompobulu memeluk Agama Islam

dengan jumlah 13.593 jiwa, selebihnya pemeluk Agama Khatolik 35 jiwa, protestan 65 jiwa. Jumlah sarana ibadah masing-masing seperti masjid 33 buah, longgar/Surau/Musallah 13 buah dan gereja sebanyak 1 buah.

Struktur umur penduduk Kecamatan Tompobulu baik laki-laki maupun perempuan terbanyak tersebar mulai pada kelompok umur antara 0-4 tahun sampai dengan 30-34 dan mulai menurun pada kelompok umur 65.

Tabel 2. Jumlah penduduk menurut kelompok dan jenis kelamin di Kecamatan Tompobulu Kabupaten Maros.

No	Umur tahun	Laki-laki	Perempuan	Jumlah
1.	0 – 4	901	838	1.739
2.	5 – 24	3.118	2.934	6.057
3.	25 – 34	1.319	1.988	2.807
4.	35 – 44	1.059	1.079	2.138
5.	45 – 54	307	301	608
6.	55 – 64	275	156	431
7.	65 ke atas	104	102	206
	Jumlah	7.083	6.903	13.986

Sumber: Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

Tabel 3. Luas Desa, jumlah rumah tangga, jumlah penduduk dan kepadatan penduduk menurut desa di Kecamatan Tompobulu, kabupaten Maros.

No	Desa	Luas (km <sup>2</sup> )	Rumah tangga	Penduduk (jiwa)	Kepadatan penduduk (jiwa/km <sup>2</sup> )
1	Benteng Gajah	24.03	256	1875	78
2	Pucak	17.76	472	1989	118
3	Tompobulu	45.54	363	2031	56
4	Toddolimae	32.13	192	1355	63
5	Bontomanai	40.55	195	1209	48
6	Bontomatinggi	23.67	252	1132	49
7	Bontomanurung	12.00	245	1944	101
8	Bontosamba	91.98	632	2551	15
	Jumlah	287.66	2.607	13.986	528

Sumber : Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

## 2. Mata Pencaharian

Tabel 4. Penduduk berdasarkan mata pencaharian di Kecamatan Tompobulu, Kabupaten Maros

No	Pekerjaan	Jumlah orang
1	Petani	3.147
2	Pegawai Negeri	54
3	Pegawai swasta	374
4	ABRI	94
5	Pedagang	48
6	KK tani	2832

Sumber : Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

## 3. Tingkat Pendidikan

Tabel 5. Penduduk berdasarkan Pendidikan di Wilayah Kerja BPP Tompobulu, Kabupaten Maros.

No	Pendidikan	Laki-laki	Perempuan	Jumlah
1	Tidak/belum sekolah	2.328	2.329	4.657
2	Tamat SD	1.525	1.344	2.869
3	Tamat SLTP	1.015	1.229	2.244
4	Tamat SLTA	825	1.425	2.250
5	Diploma	813	361	1.174
6	Perguruan tinggi	577	215	792
	Jumlah	7.083	6.903	13.986

Sumber : Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

Pada umumnya penduduk usia sekolah yang akan melanjutkan pendidikan kejenjang yang lebih tinggi, dalam hal ini perguruan tinggi/universitas pada umumnya mereka melanjutkan ke kota Makassar atau ke kecamatan tetangga yaitu Kecamatan Mandai serta Kecamatan Turikale. Karena keberadaan perguruan tinggi/Universitas di kecamatan Tompobulu belum tersedia.

#### **4. Karakteristik Kelompok Tani**

Kelompok tani yang ada di wilayah Kerja BPP Tompobulu terdiri atas Kelompok Tani pemula sebanyak 28 Kelompok, kelompok tani lanjut sebanyak 15 kelompok, kelompok tani madya sebanyak 8 kelompok, dan kelompok tani utama sebanyak 2 kelompok.

Berdasarkan data hasil penilaian kelompok tani, maka jumlah kelompok tani yang ada di wilayah kerja BPP Tompobulu dapat dilihat pada tabel di bawah ini.

Tabel 6. Pembagian Kelompok Tani di Wilayah Kerja BPP Tompobulu, Kabupaten Maros, 2007.

No	Jenis Kelompok tani	Jumlah
1.	Kelompok Tani Pemula	34 Kelompok
2.	Kelompok Tani Lanjut	15 Kelompok
3.	Kelompok Tani Madya	8 Kelompok
4.	Kelompok Tani Utama	2 Kelompok

Sumber : Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan kabupaten Maros

## **V. HASIL DAN PEMBAHASAN**

### **A. Perencanaan Penyuluhan Kehutanan**

#### **1. Programa Penyuluhan**

Programa penyuluhan disusun di tingkat Kabupaten dan Kecamatan, program Penyuluhan Kehutanan untuk tahun 2007 Kabupaten Maros tertuang dalam Programa penyuluhan pertanian yang sifatnya jangka pendek untuk satu tahun. Program Penyuluhan untuk 5 subsektor yaitu Tanaman Pangan, Perikanan, Peternakan, Kehutanan dan Perkebunan tergabung dalam satu programa penyuluhan.

Penyusunan programa dibuat sebagai pedoman kerja tahunan dalam penyelenggaraan penyuluhan Kehutanan yang merupakan salah satu wujud perencanaan dengan memadukan aspirasi masyarakat dengan potensi wilayah. Penyusunan program selain dilakukan secara aspiratif dengan mencari dan mendengarkan informasi yang sebanyak-banyaknya dari petani melalui pertemuan dan kunjungan ke lapangan juga dilakukan secara partisipatif yakni penyuluh turut melibatkan petani ikut berpartisipasi dengan meminta masukan dan informasi mengenai segala hal yang berhubungan dengan rencana kedepannya.

Adapun isi dari programa penyuluhan kehutanan mencakup :

#### **1. Keadaan**

- a. Keadaan Sumber Daya Alam, meliputi :
  - Letak geografis dan luas wilayah

- Luas lahan
  - Keadaan Tanah dan iklim
- b. Keadaan Sumber Daya Manusia meliputi:
  - Jumlah penduduk
  - Pekerjaan
  - Pendidikan

## 2. Masalah

Masalah merupakan upaya untuk merumuskan hal-hal yang tidak dikehendaki atau faktor-faktor yang menyebabkan tidak tercapainya tujuan yang dikehendaki.

### a. Masalah Tekhnis

Masalah yang sering didapatkan pada penerapan teknis di bidang kehutananan:

- Pemeliharaan Tanaman
- Agroforestry
- Penebangan liar

### b. Masalah sosial

- Kerjasama antara kelompok masih kurang
- Hasil kesepakatan belum dipenuhi oleh petani
- Pemanfaatan fasilitas masih kurang

c. Masalah lingkungan

Masalah lingkungan yang sering terjadi :

- Sering terjadi kebakaran hutan pada musim kemarau
- Masih banyaknya hutan yang gundul

3. Penetapan tujuan dan kelompok sasaran

a. tujuan

- Meningkatkan pengetahuan petani
- Meningkatkan produksi
- Pengembangan usaha pertanian

b. Sasaran

- Memperbaiki kelembagaan kelompok tani
- Membentuk kelompok tani percontohan di setiap desa
- Memfasilitasi kelompok tani untuk menjalin kemitraan.

## **2. Rencana Kerja**

Kegiatan penyuluhan Kehutanan di tingkat desa merupakan pembelajaran yang menggerakkan petani agar mereka mau dan menerapkan berbagai teknologi yang sesuai dengan kebutuhan dan kondisi wilayah masing-masing. Dalam mengorganisasikan kegiatan pembelajaran tentunya diperlukan suatu Rencana Kerja yang harus disusun oleh Penyuluhan Kehutanan sesuai tujuan yang ingin dicapai dan masalah yang dihadapi.

Rencana Kerja Penyuluhan Kehutanan merupakan kurikulum atau pedoman dalam proses Penyuluhan Kehutanan ditingkat desa yang disusun setiap tahun. Adapun Kegiatan Penyuluhan Kehutanan yang direncanakan dalam rencana kerja adalah upaya untuk:

- a. Mempertahankan dan meningkatkan produksi dan produktifitas usaha di bidang kehutanan menuju ketersediannya kebutuhan akan papan.
- b. Mempertahankan dan meningkatkan pengendalian erosi dan banjir serta kesuburan tanah baik didalam kawasan hutan maupun diluar kawasan hutan.
- c. Meningkatkan pendapatan dan kesejahteraan petani baik dalam kawasan hutan maupun diluar kawasan hutan.
- d. Menghasilkan keputusan/kesepakatan berbagai hasil musyawarah kelompok tani.

Adapun tujuan tersusunnya rencana kerja penyuluhan kehutanan adalah sebagai pedoman dan alat pengendali pencapaian tujuan penyelenggaraan penyuluhan kehutanan dan sebagai acuan dalam melaksanakan kegiatan penyuluhan kehutanan bagi petani.

Tabel 7. Rencana Kerja Penyuluhan Pertanian dan Kehutanan Wilayah Kerja BPP Tompobulu tahun 2007

Kegiatan	Tujuan Kegiatan	Metoda	Sasaran	Sumber Biaya	Lokasi
Melakukan Pemeliharaan tanaman Kehutanan	Agar petani melakukan pemeliharaan tanaman Kehutanan	kunjungan Pertemuan	petani	swadana	Benteng gajah, Pucak, Tompobulu
Melakukan Pembuatan tanaman Agroforestri	Agar petani membuat tanaman agroforestry	kunjungan Pertemuan	petani	swadana	Pucak, Tompobulu
Melakukan pembuatan konservasi tanah, pada lahan kritis	Agar petani membuat konservasi tanah pada lahan kritis	kunjungan Pertemuan demonstrasi	petani	swadana	Tompobulu
Melaksanakan pembuatan hutan/kebun rakyat	Agar petani membuat hutan/kebun rakyat	kunjungan Pertemuan demonstrasi	petani	swadana	Semua desa

Sumber : Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

### 3. Kelembagaan Penyuluhan Kehutanan

Di Kabupaten Maros, Struktur organisasi Dinas lingkup Pertanian dan Kehutanan, selain dinas lingkup pertanian sampai pada tingkat kecamatan dengan adanya kantor dinas sebagai perwakilan dinas Kabupaten, terdapat pula Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) yang bertugas mengkoordinir kegiatan penyelenggaraan Penyuluhan Kehutanan di Kecamatan. Kelembagaan petani di wilayah Kerja BPP Tompobulu.

Tabel 8. Kelembagaan petani di Wilayah Kerja BPP Tompobulu Kabupaten Maros, tahun 2007.

No	Kelembagaan	Jumlah	Persentase (%)
1	Kelompok Tani	59	89,4
2	Wanita Tani	2	3,0
3	Taruna Tani	1	1,5
4	Posluhtan	4	6,1
	Jumlah	66	100

Sumber: Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

Dari Tabel 8 dapat dilihat bahwa kelembagaan yang memiliki jumlah kelompok terbesar yaitu kelembagaan Kelompok Tani sebanyak 59 atau 89,4 %, hal ini disebabkan karena sebagian besar masyarakat di Wilayah Kerja BPP Tompobulu bermata pencaharian sebagai petani, sedangkan yang paling terkecil adalah kelompok Taruna Tani 1 kelompok atau 1,5%, untuk Kelembagaan Wanita Tani berjumlah 2 atau 3,0 % dan Posluhtan sendiri berjumlah 4 atau 6,1 %.

## B. Pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan

### 1. Sasaran dan Materi Penyuluhan

Sasaran dalam penyuluhan kehutanan adalah bagaimana materi penyuluhan dapat dipahami petani dalam beberapa kali pertemuan. Frekuensi pertemuan antara penyuluhan dengan kelompok tani/petani yang ideal dilakukan adalah tiap minggu. Isi materi penyuluhan terutama mengacu pada kebutuhan sasaran. Menurut Kartasapoetra (1991), materi penyuluhan harus memperhatikan kesesuaian dengan tingkat kemampuan sasaran, mengena pada sasaran dan tidak berentengangan dengan adat istiadat juga kepercayaan mereka, dan memberikan atau mendatangkan berbagai keuntungan pada khalayak sasaran. Materi yang disusun harus menggunakan bahasa yang sederhana dan mudah dimengerti dan sesuai dengan tingkat pendidikan yang dimiliki.

Pada awal tahun 2007 telah dilakukan kegiatan benah kelompok. Kegiatan ini ditujukan untuk mendata kelompok tani yang betul-betul masih aktif dan yang tidak aktif. Hasilnya dari hampir 700 kelompok tani yang terdata pada tahun 2006, maka di tahun 2007 terdapat 661 kelompok tani aktif. Dari 661 kelompok tani tersebut, 48 kelompok tani berada dalam bimbingan penyuluhan kehutanan. Kemudian dari 48 kelompok tani tersebut, 15 kelompok tani telah memiliki usaha kelompok berbasis kehutanan. Diantaranya ada yang bergerak di bidang usaha pembibitan tanaman buah dan kayu-kayuan, kelompok tani penghasil kemiri, pengembangan lebah madu, hutan rakyat dan kelompok tani penghasil tepung jahe. Adapun jenis materi yang diberikan yaitu pemeliharaan hutan rakyat, fungsi hutan, Akibat penebangan hutan secara liar di dalam kawasan hutan, fungsi hutan lindung, dan akibat perladangan berpindah.

## **2. Metode Penyuluhan**

Metode merupakan cara penyampaian pesan, dari penyuluhan kepada petani. Bentuk metode penyuluhan yang sampai saat ini masih diterapkan adalah metode LAKU (latihan dan kunjungan). Metode ini masih dipakai dengan alasan: mudah diterapkan untuk menyampaikan pesan, dapat dilakukan kapan dan dimana saja, murah dan efektif, serta adanya keterbukaan antara penyuluhan dengan petani. Adapun jenis kegiatan yang dilakukan adalah Kegiatan Kunjungan dan Pertemuan Kelompok tani. Frekuensi kunjungan penyuluhan ke kelompok tani/petani Ideal dilakukan 4 kali dalam sebulan jadi frekuensi ideal kunjungan dalam setahun sebanyak 48 kali.

Dengan metode LAKU, seorang penyuluhan dapat saling bertemu untuk mendapatkan informasi dengan mengadakan pertemuan minimal 1 kali dalam seminggu. Selanjutnya pada hari kerja berikutnya penyuluhan akan melakukan kunjungan rutin baik kepada individu petani maupun kelompok tani yang dibinanya. Kegiatan tersebut selain sebagai media untuk saling tukar informasi antar penyuluhan, juga dapat dijadikan media peningkatan kapasitas dan kemampuan penyuluhan dalam menghadapi tantangan di lapangan.

Tabel 9. Frekuensi kunjungan dan pertemuan kelompok tani di Wilayah Kerja BPP Tompobulu, Kabupaten Maros.

No	Jenis Kegiatan	Frekuensi (kali)	Persentase (%)
1	Pertemuan Kelompok Tani	49	57,6
2	Kunjungan Kelompok Tani	36	42,4
Jumlah		85	100

Sumber: Data Primer, 2007

Dari Tabel diatas dapat dilihat bahwa pertemuan kelompok tani yang dilakukan oleh penyuluhan sejumlah 49 kali atau 57,6 %, Lebih banyak dibandingkan dengan kunjungan Kelompok tani yaitu 36 kali atau 42,4%, artinya penyuluhan melakukan kunjungan 3 kali setiap bulannya atau dapat dikatakan bahwa penyuluhan kehutanan sangat jarang mengadakan kunjungan, dengan demikian sasaran terhadap program penyuluhan di BPP Tompobulu tidak akan tercapai secara maksimal karena frekuensi pertemuan dan kunjungan ke kelompok tani sangat menentukan keberhasilan penyampaian informasi ke sasaran.

### **3. Kegiatan Penyuluhan Kehutanan**

Kegiatan Penyuluhan Pertanian dan Kehutanan adalah kegiatan penyuluhan yang diarahkan dalam usaha memecahkan masalah-masalah yang dihadapi oleh masyarakat. Kegiatan penyelenggaraan penyuluhan Pertanian dan Kehutanan ini dilaksanakan secara bersama-sama dan bersifat partisipatif yang berorientasi pada kepentingan masyarakat.

Secara umum masyarakat yang ada di wilayah Kerja Penyuluhan Tompobulu adalah masyarakat pertanian, hal ini didukung oleh keadaan sumber daya alam sehingga menjadikan pertanian sebagai kegiatan pokok. Untuk sektor Kehutanan sendiri kegiatan yang dilakukan yaitu 1) Pemeliharaan tanaman Kehutanan, 2) Pembuatan tanaman Agroforestry, 3) Pembuatan Konservasi tanah, 4) Pembuatan Kebun/Hutan rakyat. Pada Tabel 10 dapat dilihat luas areal yang digunakan untuk kegiatan Kehutanan.

Tabel 10. Luas areal lahan kegiatan Kehutanan di Wilayah Kerja BPP Tompobulu, Kabupaten Maros.

No	Kegiatan	Luas Areal (Ha)
1	Pemeliharaan Tanaman	767,67
2	Pembuatan Tanaman Agroforestry	1.051
3	Konservasi Tanah	200,43
4	Pembuatan Kebun/hutan rakyat	430
	Jumlah	2449,1

Sumber: Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

Dari Tabel 10 dapat dilihat bahwa pada Wilayah Penyuluhan Tompobulu,yang memiliki areal lahan terluas adalah kegiatan pembuatan Tanaman agroforestry yaitu 1.051,00 ha. Untuk kegiatan Pemeliharaan tanaman memiliki luas areal 767,67 ha, konservasi tanah 200,43 ha, dan pembuatan kebun/hutan rakyat 430 ha.

### **C. Monitoring dan Evaluasi**

Kegiatan penilaian program dilakukan secara bersama-sama dalam bentuk diskusi di antara penyuluhan, selain itu juga dibahas tingkat keaktifan penyuluhan dalam melaksanakan tugasnya dan kendala-kendala yang dihadapi oleh penyuluhan dilapangan. Supervisi dilaksanakan paling tidak dua kali seminggu. Tujuannya adalah untuk mengetahui apakah ada kendala atau hambatan yang ditemui di lapangan atau tidak. Adapun kendala-kendala yang dihadapi penyuluhan antara lain :

#### **1. Dana**

Dana merupakan salah satu faktor penting dalam pelaksanaan kegiatan penyuluhan Kehutanan. Semua kegiatan penyuluhan seharusnya ditunjang dengan dana yang relatif cukup memadai, sedang besar kecilnya dana tergantung pada bentuk penyuluhananya.

Sebelum berlakunya otonomi daerah, dana penyelenggaraan penyuluhan disediakan oleh pemerintah 100 %. Tapi masalahnya adalah akibat dari berlakunya otonomi daerah yang telah melimpahkan kewenangan pengelolaan keuangan kepada pemerintah daerah kabupaten/kota termasuk pemerintah Kabupaten Maros, dana

penyuluhan yang disediakan sangat sedikit sehingga tidak mencukupi untuk suatu kegiatan penyelenggaraan penyuluhan kehutanan, untuk itu sebaiknya dana yang diperuntukkan untuk kegiatan penyuluhan langsung diberikan kewenangan kepada penyuluhan sehingga penyelenggaraan penyuluhan dapat berjalan lebih optimal.

## **2. Jumlah Penyuluhan**

Penyuluhan kehutanan di Kabupaten Maros sampai tahun 2007 ini berjumlah 15 orang sesuai SK yang ada, ke 15 orang tersebut sebagian besar telah memasuki usia 50 tahun yang berarti telah mendekati usia pensiun. Diharapkan penyuluhan yang baru terangkat dapat mengantikan penyuluhan yang akan segera masuk usia pensiun.

Tabel 11. Data penyuluhan Kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, tahun 2007

No	Jabatan	Jumlah Jiwa	Wilayah kerja Penyuluhan
1	Penyuluhan Kehutanan Pelaksana	1	Tompobulu
2	Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan	4	Tompobulu, Moncongloe, tanralili
3	Penyuluhan Kehutanan Penyelia	4	Tompobulu, Marusu
4	Penyuluhan Kehutanan Pertama	2	Mallawa, Cenrana
5	Penyuluhan Kehutanan Muda	2	Simbang
6	Penyuluhan Kehutanan Madya	2	Tanralili,Camba
Jumlah		15	

Sumber : Data Primer, 2007

Berdasarkan data diatas dan data wilayah kerja yang dilihat pada lampiran 1 maka jumlah Penyuluhan Kehutanan yang berada pada wilayah kerja Kerja BPP Tompobulu berjumlah 4 orang kondisi tersebut cukup mempersulit pelayanan penyuluhan mengingat jumlah desa yang ada di wilayah BPP Tompobulu sebanyak delapan desa, jika dikaitkan dengan jumlah penyuluhan yang ada maka,

perbandingannya kurang proposisional sehingga mengakibatkan kegiatan penyuluhan tidak dapat berjalan dengan baik. Dari tabel tersebut juga dapat dilihat bahwa Penyuluhan Kehutanan yang berada pada wilayah kerja BPP Tompobulu termasuk dalam Penyuluhan Kehutanan tingkat Terampil, yang terdiri dari Penyuluhan Kehutanan Pelaksana, Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan, dan Penyuluhan Kehutanan Penyelia, sedangkan untuk penyuluhan kehutanan pertama, penyuluhan kehutanan Muda dan penyuluhan Kehutanan Madya sendiri termasuk dalam jenjang jabatan penyuluhan kehutanan tingkat ahli.

Menurut Undang-undang no 35 tahun 2003 pasal 1 ayat (2) dan ayat (3) tentang Petunjuk Pelaksanaan jabatan Fungsional Penyuluhan Kehutanan dan Angka Kreditnya menyatakan bahwa, Penyuluhan kehutanan tingkat terampil adalah jabatan Fungsional penyuluhan kehutanan yang dalam pelaksanaan pekerjaannya mempergunakan prosedur dan teknik kerja tertentu, sedangkan penyuluhan kehutanan tingkat ahli adalah jabatan penyuluhan kehutanan yang dalam pelaksanaan pekerjaannya didasarkan atas disiplin ilmu pengetahuan, metodologi dan teknik analisis tertentu. Untuk jenjang jabatan dan golongan penyuluhan Kehutanan di Kabupaten Maros, dapat dilihat pada Tabel 12.

Tabel 12. Klasifikasi Penyuluhan kehutanan menurut jabatan Pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros.

No	Jabatan	Gol	Jumlah jiwa	Persentase (%)
1	Penyuluhan Kehutanan Pelaksana	II/d	2	13,3
2	Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan	III/a, III/b	4	26,7
3	Penyuluhan Kehutanan Penyelia	III/c, III/d	3	20
4	Penyuluhan Kehutanan Pertama	III/a	2	13,3
5	Penyuluhan Kehutanan Muda	III/c	2	13,3
6	Penyuluhan Kehutanan Madya	IV/a	2	13,3
Jumlah			15	100

Sumber : Data Primer, 2007

Pada Tabel 12 dilihat bahwa Pada Umumnya Penyuluhan Kehutanan di Wilayah Kerja BPP Tompobulu terdiri dari golongan II/d, III/a, III/b, III/c dan golongan III/d. Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan dengan golongan III/a, III/b memiliki jumlah terbanyak dengan persentase 26,7%. Kenaikan jabatan untuk Penyuluhan Kehutanan dapat diperoleh berdasarkan jumlah angka kredit yang dimiliki. Untuk Jabatan Penyuluhan Kehutanan Terampil dalam hal ini penyuluhan Kehutanan Pelaksana dapat dilihat pada lampiran 4 dimana (jumlah angka kredit 40 untuk golongan II/b, 60 angka kredit untuk golongan II/c, 80 angka kredit untuk golongan II/d). Penyuluhan angka kredit untuk golongan III/b), dan Penyuluhan Kehutanan Penyelia (jumlah angka kredit untuk golongan III/c, 100 untuk golongan III/a, 150 angka kredit untuk golongan III/b), dan Penyuluhan Kehutanan Penyelia (jumlah angka kredit 200 untuk golongan III/c, 300 angka kredit untuk golongan III/d). Untuk jabatan Penyuluhan Kehutanan Ahli dapat dilihat pada lampiran 5 yang terdiri dari

Penyuluhan Kehutanan Pertama (jumlah angka kredit 100 untuk golongan III/a, 150 angka kredit untuk golongan III/b, Penyuluhan Kehutanan Muda (jumlah angka kredit 200 untuk golongan III/c, 300 angka kredit untuk golongan III/d) dan untuk Penyuluhan Kehutanan Madya (jumlah angka kredit 400 untuk golongan IV/a, 550 angka kredit untuk golongan IV/b, 700 angka kredit untuk golongan IV/c).

### **3. Tingkat Pendidikan Penyuluhan**

Pendidikan yang dimaksud adalah pendidikan formal terakhir yang diikuti oleh penyuluhan. Dalam menyampaikan informasi kepada petani latar belakang pendidikan sangat berperan dalam proses penyuluhan. Penyuluhan kehutanan yang memiliki pendidikan yang tinggi dan sesuai dengan bidangnya akan lebih mudah dalam memberikan penyuluhan. Tingkat pendidikan penyuluhan kehutanan yang menjadi responden disajikan pada Tabel 13 berikut :

Tabel 13. Tingkat Pendidikan terakhir Penyuluhan Kehutanan

No	Tingkat pendidikan	Jumlah	Percentase (%)
1	SMU	1	6,7
2	Diploma	8	53,3
3	Sarjana	6	40
	Jumlah	15	100

Sumber: Data primer, 2007

Dari Tabel 13 di atas, terlihat pada umumnya penyuluhan kehutanan di Kabupaten Maros berpendidikan diploma (D3), yaitu sebanyak 8 orang atau 53,3%. Dari tabel tersebut terlihat juga bahwa penyuluhan yang berpendidikan Sarjana sebanyak 6 orang atau 40% dan SMU 1 orang atau 6,7%, sehingga dapat dikatakan bahwa ditinjau dari tingkat pendidikan, penyuluhan Kehutanan di Kabupaten Maros

cukup memadai. Perlu diakui bahwa upaya untuk mendorong para penyuluhan kehutanan sering menemui kendala terutama dalam hal biaya. Hal ini dapat dimengerti karena baik pembiayaan yang bersumber dari pribadi maupun pemerintah daerah tidak mudah diperoleh.

Selain itu pula pendidikan dan latihan bagi penyuluhan kehutanan sudah dirasakan sangat kurang. Hal ini sangat mempengaruhi kinerja penyuluhan terutama dalam hal kemampuan dan pengembangan dalam menghadapi tantangan yang semakin beragam. Oleh karena itu perlu ditambah lagi diklat bagi penyuluhan baik yang bersumber dari pemerintah pusat maupun daerah.

#### **4. Sarana dan Prasarana Penyuluhan**

Untuk mendukung kegiatan penyuluhan, maka diperlukan sarana dan prasarana yang diperlukan. Secara umum sarana kerja untuk kegiatan penyuluhan cukup sesuai karena adanya satu kelembagaan antara penyuluhan pertanian dan kehutanan. Adapun sarana dan Prasarana penyuluhan untuk tahun 2007 dapat dilihat pada Tabel 14.

Tabel 14. Kondisi sarana dan prasarana penyuluhan kehutanan pada Badan penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros tahun 2007

No	Nama sarana/prasarana	Jumlah
1	Media percontohan a. lahan percontohan b. Kebun Bibit	2 unit 5 unit
2	Peralatan audio visual a. Wareless b. Televisi c. Handycam	8 buah 1 buah 1 buah
3	Kendaraan bermotor	12 unit

Sumber : Kantor Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros, 2007

Sarana dan Prasarana tersebut diatas berdasarkan sarana yang sudah/dapat dipakai untuk menunjang penyuluhan kehutanan. Pada umumnya sarana tersebut mulai pengadaan tahun 1998, dan sarana sebelum tahun tersebut sebagian besar sudah rusak berat dan banyak pula yang hilang. Untuk saat sekarang ini, sarana dan prasarana penyuluhan kehutanan masih cukup memadai, maka untuk lebih mengoptimalkan kegiatan Penyuluhan sebaiknya perlu adanya penambahan sarana /prasarana penyuluhan, karena melihat bahwa jumlah kecamatan dikabupaten Maros memiliki perbandingan yang tidak proposional dengan jumlah sarana/prasarana yang ada. Sarana/Prasarana yang akan digunakan untuk tempat pertemuan kelompok tani pada Wilayah Kerja Penyuluhan Tompobulu, dapat dilihat pada Tabel 15.

Tabel 15. Tempat pertemuan Kelompok tani di Wilayah Kerja Penyuluhan Tompobulu, Kabupaten Maros

No	Tempat Pertemuan	Frekuensi (kali)	Persentase (%)
1	BPP	2	2,5
2	Kantor Desa	77	97,5
	Jumlah	79	100

Sumber : Data primer, 2007

Dari Tabel 15 dapat dilihat bahwa tempat yang paling baik untuk mengadakan pertemuan ke kelompok tani adalah di kantor desa, dimana persentase pertemuan adalah 97,5 % atau 79 kali. Hal ini dikarenakan letaknya berdekatan dengan lahan usaha tani, jika dibandingkan dengan BPP yang letaknya di Kecamatan yang jauh dari lahan usaha tani. Sehingga memungkinkan lebih banyak penduduk yang akan datang pada kegiatan penyuluhan.

## **VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan :

1. Kinerja Penyuluhan Kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan di Kabupaten Maros belum berjalan dengan baik.
2. Kendala-kendala yang ada pada pelaksanaan kegiatan penyuluhan kehutanan pada Badan Penyuluhan Pertanian Kehutanan dan Ketahanan Pangan Kabupaten Maros antara lain: Jumlah penyuluhan yang masih kurang, Tingkat pendidikan, Pembiayaan kegiatan penyuluhan kehutanan serta sarana dan prasarana penyuluhan.

### **B. Saran**

1. Agar semangat kerja Penyuluhan kehutanan kembali meningkat, sebaiknya pemerintah Kabupaten Maros menata kembali system penyelenggaraan penyuluhan baik yang menyangkut sarana prasarana/fasilitas kerja maupun pembinaan dan pengembangan ketenagaan.
2. Sebaiknya dibuat administrasi yang lengkap, sehingga dapat dijadikan sebagai parameter dalam mengukur tingkat keberhasilan penyuluhan Kehutanan.

3. Pendanaan diperuntukkan bagi penyelenggaraan penyuluhan perlu diperbaiki dengan melibatkan lebih banyak lagi dana dari instansi-instansi pemerintah dan swasta, sehingga kinerja penyuluhan dan pelaksanaan penyuluhan dapat berjalan dengan baik.
4. Perlu adanya penambahan penyuluhan kehutanan pada setiap kecamatan sehingga pelaksanaan penyuluhan dapat berjalan lebih optimal.

## Daftar Pustaka

- Adjid, D. 1994. *Posisi Penyuluhan Pertanian dalam Dinamika Respon Usaha Tani Terhadap Tantangan Kemajuan*. Jakarta
- Arikunto, S. 2001. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Departemen Kehutanan. 1996. *Penyuluhan Pembangunan Kehutanan*. Departemen Kehutanan. Jakarta.
- 2000. *Buku Pintar Penyuluhan Kehutanan dan Perkebunan*. Edisi kedua. Departemen Kehutanan. Jakarta.
- 2004. *Pedoman Umum Penyuluhan Kehutanan*. Pusat Penyuluhan Kehutanan. Jakarta
- Dharma, A. 1991. *Manajemen Prestasi Kerja*. Rajawali Press. Jakarta.
- Firman, B. 1990. *Perencanaan dan Evaluasi Suatu Sistem Untuk Proyek Pembangunan*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Makmur, S. 2006. *Sistem perencanaan Pembangunan nasional*. Jabar online. ([www.Dephut.Jabar](http://www.Dephut.Jabar)) (Diakses tanggal 10 Oktober 2007).
- Mardikanto, T. 1993. *Penyuluhan Pembangunan Pertanian*. Sebelas Maret University Press. Surakarta.
- Mulyana, Y. 1999. *Materi Penyuluhan Kehutanan II*. Pusat Penyuluhan Kehutanan dan Perkebunan. Jakarta.
- Puspadi, K. 1999. *Laporan Temu Profesi Penyuluhan Pertanian*. Pusat pembinaan Penyuluhan Pertanian. Jakarta
- Syamsuddin, U. 1987. *Dasar-Dasar Penyuluhan dan Modernisasi Pertanian*. Bina Cipta. Bandung.

- Wardojo, W. 2007. **Acuan Operasional Penyuluhan Kehutanan.** Departemen Kehutanan Republik Indonesia (*www. Departemen Kehutanan RI*) (Diakses Tanggal 6 Oktober 2007).
- Wiroatmadja, S. 1997. *Pokok-Pokok Penyuluhan Pertanian.* PT. Yasaguna. Jakarta.

L  
a  
M  
P  
J  
R  
a  
N

**Lampiran 1 : Identitas Responden**

No	Nama Responden	Jenis Kelamin	Umur (tahun)	Tingkat pendidikan	Jabatan	Pangkat/gol	Wilayah Kerja Penyuluhan
1	Saimai, S.Hut	Laki-laki	51	S1	PK Madya	Pembina/IV-a	Tanralili
2	H. Amiri S, SP	Laki-laki	54	S1	PK Madya	Pembina/IV-a	Camba
3	Sunusi	Laki-laki	51	D III	PK Penyelia	Penata TK V/II-d	Tompobulu
4	Adib Munawar, SP, M.Si	Laki-laki	34	S2	PK Muda	Penata/III-c	Kabupaten Simbang
5	Abd Mutalib, S.Hut	Laki-laki	46	S1	PK Muda	Penata/III-c	
6	Dharma Kamase	Laki-laki	54	D III	Pk Penyelia	Penata/III-c	Tompobulu
7	Zainuddin	Laki-laki	54	DIII	PK Penyelia	Penata/III-c	Marusu
8	Zainal Arifin	Laki-laki	53	D III	PK Pelaksana Lanjutan	Penata Muda TK I/III-b	Moncongloe
9	Ramli	Laki-laki	48	DIII	PK Pelaksanaan Lanjutan	Penata Muda/III-a	Moncongloe
10	M. Bahrun	Laki-laki	50	D III	PK Pelaksanaan Lanjutan	Muda/III-a	Tanralili
11	Muh Nur, S.P	Laki-laki	48	S1	PK Pertama	Penata Muda/III-a	Mallawa
12	Ismail K	Laki-laki	49	D III	PK Pelaksanaan Lanjutan	Penata Muda/III-a	Tompobulu
13	Darwis Massing, S.Hut	Laki-laki	33	S1	PK Pertama	Penata Muda/III-a	Centrana
14	Muh. Ramli	Laki-laki	56	SMU	PK Pelaksana	Pengatur Tk I/II-d	Tompobulu
15	Hasan Idrus	Laki-laki	51	D III	PK Pelaksana	Pengatur Tk I/II-d	Kabupaten

Lampiran 2 : RENCANA KERJA PENYULUHAN PERTANIAN DAN KEHUTANAN BPP/KECAMATAN TOMPOBULU TAHUN 2007

No	Masalah	Kegiatan	Tujuan Kegiatan	Metoda	Sasaran	Volume/ frekvensi	Sumber Biaya	Waktu	Lokasi
1	Baru 30 % petani melakukan pemeliharaan tanaman kehutanan	Melakukan Pemeliharaan tanaman Kehutanan	Agar 50% petani melakukan pemeliharaan tanaman Kehutanan	- kunjungan - Pertemuan	petani	- 5 kali - 10 kali	swadana	Jan - Des 07	Benteng gajah, Pucak, Tompobulu
2	Baru 35 % petani membuat tanaman Agroforestry	Melakukan Pembuatan tanaman Agroforestri	Agar 50 % petani membuat tanaman agroforestry	- kunjungan - Pertemuan	petani	- 12 kali - 15 kali	swadana	Jan - Des 07	Pucak, Tompobulu
3	Baru 25% petani melakukan konservasi tanah, pada lahan kritis	Melakukan pembuatan konservasi tanah, pada lahan kritis	Agar 50% petani membuat konservasi tanah pada lahan kritis	- kunjungan - Pertemuan -demonstrasi	petani	- 16 kali - 8 kali	swadana	Jan - Des 07	Tompobulu
4	Baru 35% petani yang membuat hutan/kebun rakyat	Melaksanakan pembuatan hutan/kebun rakyat	Agar 50% petani membuat hutan/kebun rakyat	- kunjungan - Pertemuan - demonstrasi	petani	- 17 kali - 25 kali	swadana	Jan - Des 07	Semua desa



**Lampiran 3 : REKAPITULASI LAPORAN TRIWULAN KEGIATAN PENYULUHAN KEHUTANAN BPP TOMPOBULU KABUPATEN MAROS**

Waktu Pelaksanaan : Januari s/d Maret 2007

No	Jenis Kegiatan	Materi/topic Penyuluhan	Vol (kali)	Waktu Pelaksanaan	Lokasi kegiatan	Jumlah peserta	Masalah	Pemecahan Masalah
1	Pertemuan Kelompok	Pemelibaran hutan mangrove/bakau	4x	Januari 2007	Di kelompok tani	47 orang	Petani butuh bibit mangrove	Hubungi Dinas kehutanan Maros
2	Kunjungan Kelompok tani	Pemelibaran Hutan Rakyat (hutan jati)	7x	Februari 07	7 desa/kel. tani	82 orang	Hutan rakyat kurang dipelihara	Dipelihara secara berkesinambungan dengan baik

Waktu Pelaksanaan : April s/d Juni 2007								
No	Jenis Kegiatan	Materi/topic Penyuluhan	Vol (kali)	Waktu Pelaksanaan	Lokasi kegiatan	Jumlah peserta	Masalah	Pemecahan Masalah
1	Pertemuan Kelompok	Konservasi Tanah secara teknik sipil	8x	April 07	8 desa/Kel tani	94 orang	Dana yang dibutuhkan agak sedikit	Kejaya secara berkelompok dan bergilir
2	Kunjungan Kelompok Tani	Pemelibaran hutan rakyat	8x	April 07	8 desa/Kel tani	89 orang	Banyak ternak sapi yang berkeliaran	Kebun diberi pagar hidup
3	Kunjungan Kelompok Tani	Akibat penelunggan hutan secara liar didalam kawasan hutan	8x	Mei 07	8 desa/Kel tani	89 orang	Memenuhi kebutuhan bahan bangunan rumah/papan	Menanam kayu-kayuan untuk memenuhi kebutuhan papan
4	Kunjungan kelompok Tani	Cara Pencegahan kebakaran dalam kawasan hutan	8x	Juni 07	8 desa/Kel tani	98 orang	Terjadi kebakaran secara alami	Membuat sekat-sekat/lorong pemisah
5	Pertemuan kelompok tani	Fungsi hutan secara umum	7x	Juni 07	7 desa/kel. tani	85 orang	Masyarakat kurang memahami tentang fungsi hutan	Memberikan pemahaman tentang fungsi hutan

Waktu Pelaksanaan : juli sd September 2007

No	Jenis Kegiatan	Materi/topic	Waktu	Lokasi kegiatan	Jumlah peserta
		Penyuluhan	Pelaksanaan		
1	Pertemuan Kel. Tani	Fungsi Hutan Lindung	Juli 07	8 desa/Kel tani	98 orang
2	Pertemuan kelompok tani	Cara mengantisipasi terjadinya kebakaran hutan	Juli 07	6 desa/Kel tani	69 orang
3	Kunjungan kel. tani	Akibat yang ditimbulkan perlادangan berpindah - pindah	Juli 07	3 desa/kel tani	38 orang
4	Pertemuan kel. tani	Penanaman rumput gajah untuk pakan ternak	Agustus 07	2 desa/kel. tani	27 orang

Waktu Pelaksanaan : Oktober sd Desember 2007

No	Jenis Kegiatan	Materi/ topic Penyuluhan	Waktu	Lokasi kegiatan	Jumlah peserta
		Sosialisasi/FEATI	Pelaksanaan		
1	Pertemuan kel. tani	4x	Oktober 07	4 desa	160 orang
2	Pertemuan kel tani	Pembentukan dan pemilihan pengurus poluhanteng/pengelola FMA Desa	4x	Oktober 07	4 desa
3	Pertemuan kel. tani	Pemilihan petani pemandu (penyuluh pertanian/kehutanan swadaya tki Desa)	4x	Oktober 07	4 desa
4	Pertemuan kel. tani	Forum koordinasi penyuluhan kehutanan pertanian/kehutanan	1x	Nopember 07	BPP Tompobulu
5	Pertemuan kelompok tani	Penyelenggaraan sistem latihan dan kunjungan	1x	Nopember 07	BPP, Tompobulu

**Lampiran 4:** Jumlah angka kredit kumulatif minimal untuk pengangkatan dan kenaikan jabatan/pangkat penyuluhan kehutanan tingkat terampil

No	Unsur	Persentase	Penyuluhan Kehutanan Pelaksana				Penyuluhan Kehutanan pelaksana lajutan	Penyuluhan Kehutanan penyelia
			II/b	II/c	II/d	III/a		
1.	Unsur Utama A. Pendidikan B.Persiapan penyuluhan kehutanan. C.Pelaksanaan penyuluhan kehutanan D.Pemantauan, evaluasi, dan pelaporan pelaksanaan penyuluhan kehutanan E.Pengembangan profesi	> 80 %	32	48	64	80	120	160
	Jumlah	100 %	40	60	80	100	150	200
							300	300

**Lampiran 6 : Jumlah angka kredit kumulatif minimal untuk pengangkatan dan kenaikan jabatan/pangkat penyuluhan kehutanan tingkat ahli**

No	Unsur	Persentase	Jenjang jabatan/golongan ruang/angka kredit					
			Penyuluhan kehutanan Pertama	Penyuluhan Kehutanan pelaksanaan Muda	Penyuluhan Kehutanan pelaksanaan Muda	Penyuluhan kehutanan Madya		
			III/a	III/b	III/c	III/d	IV/a	IV/b
1.	Unsur Utama A. Pendidikan B.Persiapan penyuluhan kehutanan. C.Petaksanaan penyuluhan kehutanan D.Pernantauan, evaluasi,dan pelaporan pelaksanaan penyuluhan kehutanan E. Pengembangan dan penyuluhan kehutanan F.Pengembangan profesi	> 80 %	80	120	160	240	320	440
								560
2.	Unsur penunjang Kegiatanyang mendukung pelaksanaan penyuluhan kehutanan Jumlah	< 20 %	20	30	40	60	80	110
		100 %	100	150	200	300	400	550
								700

**Lampiran 5 : Rincian Kegiatan Penyuluhan Kehutanan tingkat terampil dan Angka kreditnya**

No	Unsur	Sub Unsur	Buji Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
1	Pendidikan	A. Pendidikan sekolah dengan memperoleh ijazah/gelar	1. Sarjana Muda/Diploma III 2. Diploma II	Setiap ijazah Setiap ijazah	60 40	Semua jenjang
		B. Pendidikan dan gelar Fungsional dibidang Penyuluhan Kehutanan dan Memperoleh Surat Tanda Tamat Pendidikan (STTP) atau sertifikat	1. lamanya > 960 jam 2. lamanya 641-960 jam 3. Lamanya 481 – 640 jam 4. Lamanya 161-480 jam 5. Lamanya 81-160 jam 6. Lamanya 30-80 jam	Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat	15 9 6 3 2 1	Semua jenjang
II	Persiapan Penyuluhan Kehutanan	A. Identifikasi potensi wilayah dan agroekosistem serta kebutuhan teknologi kehutanan	1. Mengumpulkan data dan informasi wilayah kerja : a. Primer b. Sekunder	Setiap laporan Setiap laporan	0,16 0,03	PK Pelaksana Lanjutan PK Pelaksana Lanjutan
			2. Mengolah data potensi wilayah dan agroekosistem serta kebutuhan teknologi kehutanan tingkat a. Desa dan Kecamatan b. Kabupaten/Kota c. Propinsi	Setiap laporan Setiap laporan Setiap laporan	0,03 0,07 0,16	PK Pelaksana PK Pelaksana Lanjutan PK Penyelia

No	Unsur	Unsur	Sub	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4		5	6	7
				3. Merekapitulasi rencana usaha wana tanri wilayah dan agroekosistem serta kebutuhan teknologi kehutanan	Setiap laporan	0.09	PK Pelaksana Lanjutan
				4. Menyusun monografi wilayah kerja penyuluhan	Setiap laporan	0.32	PK Pelaksana Lanjutan
				5. Menyusun/membuat peta tematik tentang kondisi dan potensi wilayah dan agrosistem serta kebutuhan teknologi kehutanan	Setiap Peta	0.31	PK Pelaksana Lanjutan
				6. Merumuskan kebutuhan teknologi Kehutanan	Setiap naskah	0.12	PK Pelaksana Lanjutan
				7. Memandu penyusunan rencana tahunan usaha wana tanri kelompok sasaran	Setiap rencana	0.02	PK Pelaksana
	B. Penyusunan Program Penyuluhan Kehutanan			1. Identifikasi Kebutuhan penyuluhan Kehutanan :	Setiap rancangan	0.14	PK Penyelia
				a. Menyusun Rencana Identifikasi	Setiap laporan	0.01	PK Pelaksana
				b. Melaksanakan kajian identifikasi	Setiap laporan	0.05	PK Pelaksana Lanjutan
				c. Merumuskan hasil identifikasi			
				2. Menyusun Konsep program Penyuluhan Kehutanan :	Setiap konsep program	0.17	PK Penyelia
				a. Menyusun Konsep program penyuluhan Kehutanan	Setiap konsep	0.04	PK Pelaksana Lanjutan
				b. Mendiskusikan konsep Program Penyuluhan Kehutanan ;			
				1). Sebagai penyaji			

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
			2). Sebagai pembahasan	Setiap konsep	0.10	PK Penyelia
		c. Merumuskan program penyuluhan kehutanan hasil diskusi	Setiap naskah program	0.10	PK Penyelia	
	C. Penyusunan Rencana Kerja Penyuluhan Kehutanan		1. Menyusun rencana kerja tahunan penyuluhan sesuai dengan jenjang jabatan a. Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan b. Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan	Setiap rancana Kerja	0.08	PK Pelaksana
		c. Penyuluhan Kehutanan penyelia	Setiap rancana kerja	0.19	PK Pelaksana Lanjutan	
		2. Memandu penyusunan Rencana definitive Kelompok (RDK) dan Rencana Definitif kebutuhan Kelompok (RDKK): a. Kelompok wanatani b. Kelompok sasaran lain	Setiap RDK/RDkk	0.02	PK Pelaksana	
	D. Penyusunan Rencana Pelaksanaan Kegiatan Penyuluhan Kehutanan		1. Penyusunan Panduan pelaksanaan kegiatan Penyuluhan Kehutanan 2. Penyusunan kerangka acuan pelaksanaan Kegiatan (sekolah lapang/magang)	Setiap RDK/RDkk	0.08	PK Pelaksana Lanjutan
		1. Mengumpulkan dan Menyiapkan materi Penyuluhan Kehutanan: a. Mengumpulkan data b. Mengolah data	Setiap buku	0.40	PK Penyelia	
	A. Penyusunan materi Penyuluhan Kehutanan		2. Menganalisis data	Setiap kerja acuan	0.32	PK penyelia
		2. Menyusun/membuat materi penyuluhan Kehutanan dalam Bentuk : a. Media papan 1). Foto 2). Seri foto (min 5 lbr)	Setiap paket	0.04	PK Pelaksana	
		3). Flip chart (min 5 lbr) 4). Chart/gambar	Setiap paket	0.07	PK Pelaksana Lanjutan	
			Setiap gambar	0.08	PK Penyelia	
III	Pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan			Setiap lembar	0.03	PK Pelaksana
				Setiap paket	0.07	PK Pelaksana Lanjutan
				Setiap paket	0.09	PK Pelaksana
				Setiap gambar	0.10	PK Pelaksana

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
	b. Media terpoyeksi/audiovisual					
	1). Slide		Setiap naskah	0.12	PK Penyelia	
	2). Siaran sandiwara di radio/TV		Setiap naskah	1.81	PK Penyelia	
c. Media cetak				0.15	PK Pelaksana Lanjutan	
	1). Menyusun dan membuat selembaran/pamphlet, oleh:					
	- Penyuluhan kehutanan pelaksana Lanjutan		Setiap naskah			
	- Penyuluhan Kehutanan penyelia		Setiap naskah	0.30	PK Penyelia	
	2). Leaflet/folder, oleh:		Setiap naskah	0.30	PK Pelaksana Lanjutan	
	- Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan					
	- Penyuluhan Kehutanan Penyelia		Setiap naskah	0.60	PK Penyelia	
	3). Poster, oleh:		Setiap naskah	0.28	PK Pelaksana Lanjutan	
	- Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan					
	- Penyuluhan Kehutanan Penyelia		Setiap naskah	0.56	PK Penyelia	
	4). Brosur/booklet (min 1000 kata), oleh :		Setiap naskah	0.28	PK Pelaksana Lanjutan	
	- Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan					
	- Penyuluhan Kehutanan Penyelia		Setiap naskah	0.56	PK Penyelia	
d. realita			Setiap Unit	0.16	PK Pelaksana Lanjutan	
	1) Maket		Setiap Unit	0.80	PK Penyelia	
	2) Diorama		Setiap Unit	0.75	PK Penyelia	
	3) Model		Setiap Unit	0.04	PK Pelaksana Lanjutan	
	4) Specimen		Setiap Unit	0.16	PK Penyelia	
	5) Mock Up					
B. Penerapan Metode Penyuluhan Kehutanan	1. Melakukan kunjungan tatap muka/panjangsana kepada anggota kelompok sasaran oleh:					
	a. Penyuluhan Kehutanan Pelaksana		Setiap laporan	0.01	PK Pelaksana	
	b. Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan		Setiap laporan	0.04	PK Pelaksana Lanjutan	
	c. Penyuluhan Kehutanan Penyelia		Setiap laporan	0.07	PK Penyelia	
	2. Melakukan kunjungan tatap					

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
1			muka/fanjangsana kepada kelompok sasaran oleh :			
	a.	Penyuluhan Kehutanan Pelaksana	Setiap laporan	0.03	PK Pelaksana	
	b.	Penyuluhan Kehutanan Pelaksana lanjutan	Setiap laporan	0.08	PK Pelaksana Lanjutan	
	c.	Penyuluhan Kehutanan Penyelia Setiap laporan	Setiap laporan	0.16	PK Penyelia	
3.	Melakukan kaji terap teknologi anjuran/uji coba		Setiap naskah instrumen	0.38	PK Pelaksana Lanjutan	
4.	Melakukan demonstrasi (percontohan):		Setiap kali	0.03	PK Pelaksana	
	a. Demonstrasi cara		Setiap unit	0.02	PK Pelaksana	
	b. Demonstrasi hasil		Setiap unit	0.08	PK Pelaksana lanjutan	
	1). Percontohan Petak (Demonstrasi plot)		Setiap Unit	0.27	PK Penyelia	
	2). Percontohan usahatani kehutanan (demonstrasi farm)					
	3). Percontohan wilayah (demonstrasi area)					
5.	Melaksanakan temu lapang		Setiap kali	0.03	PK Pelaksana	
6.	Melaksanakan temu teknis antar wilayah/fungsi		Setiap kali	0.05	PK Pelaksana Lanjutan	
	a. Sebagai moderator		Setiap kali	0.04	PK Pelaksana Lanjutan	
	b. Sebagai narasumber					
7.	Melakukan temu wicara/sarasehan dengan kelompok sasaran:					
	a. Tingkat BPP/Kecamatan		Setiap kali	0.02	PK Pelaksana	
	b. Tingkat Kabupaten		Setiap kali	0.05	PK Pelaksana Lanjutan	
	c. Tingkat propinsi		Setiap kali	0.22	PK Penyelia	
8.	Melakukan temu karya kepada :		Setiap kali	0.04	Pk Pelaksana	
	a. Kelompok tani binaan		Setiap kali	0.09	PK Pelaksana Lanjutan	
	b. Tokoh masyarakat/agama		Setiap kali	0.18	PK Penyelia	
9.	Melakukan temu usaha		Setiap kali	0.07	PK Pelaksana Lanjutan	

No	Unsur	Sub Unsur	Buji Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
			10. Melaksanakan kegiatan widyakarya/karyawisata kepada: a. Kelompok tani binaan b. Tokoh masyarakat/agama c. Tingkat propinsi	Setiap kali	0.03	PK Pelaksana PK Pelaksana Lanjutan
			11. Melaksanakan kegiatan widyakarya (perjalanan praktik studi banding sebagai instruktur/pembimbing): a. Tingkat desa dan Kecamatan b. Tingkat Kabupaten/kotamadya c. Tingkat propinsi	Setiap laporan	0.16	PK Penyelia PK Penyelia
			12. Melaksanakan penyuluhan pada pertemuan secara massal/kampanye dalam bentuk: a. Ceramah umum: 1). Tingkat Desa dan Kecamatan 2). Tingkat Kabupaten/Kotamadya 3). Tingkat propinsi	Setiap laporan	0.06	PK Pelaksana PK Pelaksana Lanjutan
			b. Melaksanakan kegiatan pameran kebutuhan 1). Tingkat kabupaten Kotamadya - Sebngai pembuatan karya/desain - Setiap peramu wicara	Setiap laporan	0.08	PK Pelaksana PK Pelaksana Lanjutan
			2). Tingkat propinsi - Sebagai pembuatan karya/desain	Setiap laporan	0.48	PK Penyelia
			13. Melakukan Penyuluhan melalui siaran radio/tv :	Setiap kali	0.02	PK Pelaksana PK Pelaksana Lanjutan
			14. Memberikan konsultasi/pemecahan masalah kepada: a. Perorangan oleh:	Setiap kali	0.30	PK Penyelia
					0.05	PK Penyelia

No	Unsur	Sub Unsur	Bufr Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
			1). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana	Setiap orang	0,01	PK Pelaksana
			2). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjutan	Setiap orang	0,03	PK Pelaksana Lanjutan
			3). Penyuluhan Kehutanan Penyelia	Setiap orang	0,06	PK Penyelia
	b. Kelompok sasaran lain oleh:					
			1). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana	Setiap kelompok	0,01	PK Pelaksana
			15. Memberikan bimbingan teknis/kursus kepada kelompok sasaran:			
			a. Menyusun kurikulum kursus	Setiap gbpp	0,48	PK Penyelia
			b. Melaksanakan bimbingan pada sekolah lapang	Setiap kali	0,16	
	C. Pengembangan swadaya dan swakarya kelompok sasaran		1. Mendorong pembentukan organisasi kelompok sasaran;	Setiap kelompok	0,03	PK Pelaksana
			a. Memajukan kemampuan kelompok sasaran dari:			
			2. Meningkatkan kemampuan kelompok sasaran dari:			
			a. Pemula-lanjut	Setiap kelompok	0,02	PK Pelaksana
			b. Lanjut - madya	Setiap kelompok	0,04	PK Pelaksana Lanjutan
			c. Madya-Utama	Setiap Kelompok	0,09	PK Penyelia
			3. Berperan serta dalam perlombaan keterampilan bidang kehutanan sebagai berikut:			
			- Melaksanakan penilaian lomba	Setiap laporan	0,32	PK Penyelia
	A. Memantau pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan		1. Melakukan peninjauan/pengendalian	Setiap laporan	0,06	PK Pelaksana Lanjutan
			2. Pengolahan data hasil peninjauan/pengendalian	Setiap laporan	0,05	PK Pelaksana Lanjutan
			3. Rekomendasi tindak lanjut hasil peninjauan/pengendalian	Setiap Laporan	0,20	PK Penyelia
IV	Pemanfaatan Evaluasi dan Pelaporan Pelaksanaan Penyuluhan Kehutanan					

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
	B. Mengevaluasi pelaksanaan penyuluhan Kehutanan penyuluhan kehutanan		1. Mengumpulkan data hasil pelaksanaan penyuluhan Kehutanan 2. Mengolah, menganalisis dan menyusun konsep laporan data hasil pelaksanaan penyuluhan kehutanan	Setiap Laporan Setiap laporan	0.05 0.54	PK Pelaksana Lanjutan PK Penyelia
	C. Membuat laporan pelaksanaan penyuluhan Kehutanan penyuluhan kehutanan		1. Menyusun laporan pejabat fungsional Penyuluhan Kehutanan a. Bulanan 1). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjut 2). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjut	Setiap laporan Setiap Laporan	0.01 0.04	PK Pelaksana Lanjutan PK Pelaksana Lanjutan
			3). Penyuluhan Kehutanan Penyelia b. Triwulan 1). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana 2). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana Lanjut	Setiap laporan	0.08	PK Penyelia
			3). Penyuluhan Kehutanan Penyelia c. Tahunan 1). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana 2). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana lanjut	Setiap laporan Setiap laporan	0.02 0.06	PK Pelaksana PK Pelaksana Lanjutan
			3). Penyuluhan Kehutanan Penyelia c. Tahunan 1). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana 2). Penyuluhan Kehutanan Pelaksana lanjut	Setiap laporan	0.12	PK Penyelia
V	Pengembangan profesi	A. Membuat karya tulis/karya ilmiah dibidang penyuluhan Kehutanan	I. Karya tulis ilmiah hasil penelitian/pengkajian/survei/evaluasi dibidang Penyuluhan kehutanan yang dipublikasikan a. Dalam bentuk buku yang diterbitkan dan diedarkan secara nasional b. Dalam majalah ilmiah yang diakui oleh LIPI	Setiap buku Setiap naskah	12.50 6.00	Sebuah jenjang Sebuah jenjang

No	Unsur	Sub Unsur	Bentuk Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
			2. Karya tulis tinjauan atau ulasan ilmiah gagasan sendiri dalam bidang penyuluhan kehutanan yang dipublikasikan:			
		a. Dalam bentuk buku yang diterbitkan secara nasional	Setiap buku	8.00	Semua jenjang	
		b. Dalam majalah ilmiah yang diakui oleh LIPI	Setiap naskah	4.00	Semua jenjang	
		3. Karya tulis ilmiah berupa tinjauan atau ulasan ilmiah hasil gagasan sendiri di bidang penyuluhan kehutanan yang tidak dipublikasikan:				
		a. Dalam bentuk buku	Setiap buku	7.00	Semua jenjang	
		b. Dalam bentuk makalah	Setiap naskah	3.50	Semua jenjang	
		4. Menyampaikan prasaran berupa tinjauan, Gagasan dan atau ulasan ilmiah dalam pertemuan ilmiah	Setiap naskah	2.50	Semua jenjang	
	B. Mengembangkan teknologi tepat guna dibidang penyuluhan Kehutanan	Mengembangkan teknologi tepat guna di bidang penyuluhan kehutanan	Setiap karya	5.00	Semua jenjang	
	C. Merumuskan sistem penyuluhan Kehutanan	1. Merumuskan sistem penyuluhan kehutanan yang mengandung nilai-nilai pembaharuan 2. Merumuskan sistem penyuluhan kehutanan yang mengandung nilai-nilai penyempurnaan perbaikan	Tiap rumusan	2.50	Semua jenjang	
	D. Membuat buku pedoman/petunjuk teknis di bidang penyuluhan kehutanan	Membuat buku pedoman/petunjuk teknis di bidang penyuluhan kehutanan	Setiap buku petunjuk	2.00	Semua jenjang	

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Sarana hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
VI	Penunjang penyuluhan Kehutanan	A. Mengajar/melatih di bidang penyuluhan kehutanan	Mengajar/melatih yang berkaitan dengan bidang penyuluhan kehutanan	Setiap 2 jam pembelajaran	0.04	Semua jenjang
	B.	Menjerjemankan/sadur dan dibidang kehutanan yang dipublikasikan:	1. Terjemahan/saduran dibidang kehutanan yang dipublikasikan: a. Dalam bentuk yang diterbitkan dan dieckarkan secara nasional b. Dalam majalah ilmuan yang diakui oleh lembaga ilmu pengetahuan Indonesia 2. Terjemahan/saduran dibidang penyuluhan kehutanan yang tidak dipublikasikan a. Dalam bentuk buku b. Dalam bentuk makalah	Setiap buku Setiap buku	7.00 3.50	Semua jenjang Semua jenjang
	C.	Mengikuti seminar/lokakarya di bidang penyuluhan kehutanan	3. Membuat abstrak tulisan ilmiah yang dimuat dalam penerbitan Mengikuti seminar/lokakarya atau symposium sebagai: a. Penarasaran b. Moderator c. Pembahas d. Narasumber e. Penerima	Setiap makalah Setiap makalah Setiap naskah	3.00 1.50 1.50	Semua jenjang Semua jenjang Semua jenjang

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
	D. Menjadi anggota Tim penilai jabatan penyuluhan kehutanan	Merjadi anggota timpenilai jabatan penyuluhan kehutanan	Setiap tahun	0.50	Semua jenjang	
	E. Memperoleh piagam kehormatan	1. Tanda kehormatan Satyalencana Karya Saya: a. 30 (tiga puluh) tahun b. 20 (dua puluh) tahun c. 10 (sepuluh) tahun	Setiap piagam	3.00	Semua jenjang	
		2. Gelar Kehormatan akademis	Setiap gelar	15	Semua jenjang	

**Lampiran 7: RINCIAN KEGIATAN PENYULUH KEHUTANAN TINGKAT AHLI DAN ANGKA KREDITNYA**

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
I	2	3	4	5	6	7
I	Pendidikan	A. Pendidikan sekolah dan memperoleh ijazah/gelar	1. Doktor 2. Pasca sarjana 3. Sarjana/Diploma IV  B. Pendidikan dan pelatihan fungsional di bidang penyuluhan kehutanan dan mendapat surat tanda tamat pemendidikan dan Pelatihan (STIPP) atau sertifikat	Setiap ijazah Setiap ijazah Setiap ijazah Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat Setiap sertifikat	150 100 75 15 9 6 3 2 1	Semua jenjang Semua jenjang Semua jenjang Semua jenjang Semua jenjang Semua jenjang Semua jenjang Semua jenjang Semua jenjang PK Pertama PK Media
II	Persiapan	A. Identifikasi potensi wilayah dan agriekosistem serta kebutuhan teknologi kehutanan	1. Menyusun instrument identifikasi Agroekosistem serta kebutuhan teknologi kehutanan	Setiap naskah instrumen Setiap laporan	0.16 0.07	

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
		a. Menyusun konsep rancang bangun rekayasa usaha wanitani	Setiap konsep	0.36	PK Madya	
		b. Mendiskusikan konsep rancang bangun rekayasa usaha wanitani:				
		1). Setiap penyaji	Setiap kali	0.12	PK Madya	
		2). Sebagai narasumber	Setiap kali	0.12	PK Madya	
		3). Sebagai Penimbahas	Setiap kali	0.80	PK Muda	
		c. Merumuskan rancang bangun rekayasa usaha wanitani	Setiap naskah	0.36	PK Madya	
	B.	Penyusunan program penyuluhan kehutanan				
		1. Menyusun konsep program penyuluhan kehutanan:				
		a. Mendiskusikan konsep program penyuluhan kehutanan:				
		1). Sebagai narasumber	Setiap konsep	0.04	PK Pertama	
	C.	Penyusunan rencanakerja penyuluhan kehutanan				
		1. Menyusun rencan kerja tahunan penyuluhan				
	D.	Penyusun rencana pelaksanaan kegiatan penyuluhan kehutanan	Sesuai dengan jenjang jabatan	Setiap rencana kerja	0.19	PK Pertama
		a. Penyuluhan kehutanan Pertama	a. Penyuluhan kehutanan Muda	Setiap rencana Kerja	0.58	PK Muda
		b. Penyuluhan Kehutanan Muda	c. Penyuluhan kehutanan Madya	Setiap rencana Kerja	0.58	PK Madya
		d. Penyuluhan kehutanan Madya	1. Menyusun rancangan sarana penyuluhan	Setiap rencana Kerja	0.07	PK Pertama
		1. Mengumpulkan dan menyiapkan materi penyuluhan kehutanan	1. Mengumpulkan dan menyiapkan materi penyuluhan kehutanan	Setiap paket	0.32	PK pertama
		a. Menyusun instrumen	2. Menyusun/membuat materi penyuluhan kehutanan untuk/dalam bentu:	Setiap papan dis	0.16	PK Pertama
		b. Media papan	a. Media papan			
		1) Buletin board (papan Buletin)	1) OHP transparan	Setiap naskah	0.06	PK Pertama
		b. Media terprojeksi/audiovisua	2). Seri slide (min 10 lbr)	Setiap naskah	0.08	PK Pertama
			3). Sound slide (min 10 lbr)	Setiap naskah	0.40	PK Muda
III	Pelaksanaan Penyuluhan kehutanan					

No	Unsur	Sub Unsur	Bulir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
			4). Video (rekaman) min 5 menit 5). Siaran radio tv	Setiap naskah	0,60	Pk Muda
	c. Media cetak		1). Selebaran/pamphlet, oleh: - Penyuluhan Kehutanan pertama	Setiap naskah	0,60	PK muda
			- Penyuluhan Kehutanan Muda	Setiap Ix terbit	0,15	PK Pertama
			- Penyuluhan Kehutanan Madya	Setiap Ix terbit	0,30	PK Muda
			2). Leaflet/folder oleh: - Penyuluhan Kehutanan Pertama	Setiap Ix terbit	0,45	PK Madya
			- Penyuluhan Kehutanan Muda	Setiap Ix terbit	0,28	PK Pertama
			- Penyuluhan Kehutanan Madya	Setiap Naskah	0,56	PK Muda
			3). Poster oleh : - Penyuluhan Kehutanan Pertama	Setiap naskah	0,84	PK Madya
			- Penyuluhan Kehutanan Muda	Setiap naskah	0,28	PK Pertama
			- Penyuluhan Kehutanan Madya	Setiap Naskah	0,56	PK Muda
	4). Brosur/booklet, oleh: - Penyuluhan Kehutanan pertama		Setiap naskah	0,84	PK Madya	
			- Penyuluhan Kehutanan Muda	Setiap Naskah	0,30	PK Pertama
			- Penyuluhan Kehutanan Madya	Setiap Naskah	0,60	PK Muda
	B. Penerapan metode Penyuluhan Kehutanan		1. Melakukan kaji terap teknologi anjuran/ujji coba: a. Membuat desain kaji terap/ujji coba	Setiap design	0,90	PK Madya
			b. Memantau dan mengevaluasi hasil kaji terap teknologi	Setiap laporan	0,64	PK Muda
			2. Melaksanakan temu teknis antar wilayah/fungsii: a. Sebagai pembicara/penyajti	Setiap kali	0,16	PK Muda
			3. Melakukan temu wicara/saraschan dengan kelompok sasaran: a. Tingkat nasional	Setiap kali	0,06	PK Pertama
					0,08	PK Pertama

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
			<p>4. Melakukan temu karya kepada:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pemda, LSM, pengusaha dan organisasi kemasyarakatan lainnya</li> <li>- Perguruan tinggi, Cendekiawan, pemerintah pusat</li> </ul> <p>5. Melaksanakan kegiatan widyakaryakaryawisata Kepada:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pemda, LSM, pengusaha dan organisasi kemasyarakatan lainnya</li> <li>- Perguruan tinggi, cendekiawan, pemerintah pusat</li> </ul> <p>6. Melaksanakan kegiatan widyakarya (perjalanan praktik studi banding sebagai instruktur/pembimbing):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Tingkat Nasional</li> <li>b. Tingkat Internasional</li> </ul> <p>7. Melaksanakan penyuluhan pada pertemuan secara missal/kampanye dalam bentuk:</p> <p>a. Ceramah umum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1). Tingkat Nasional</li> <li>2) Tingkat Internasional</li> </ul> <p>b. Melaksanakan kegiatan Pameran kehutaman:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1). Tingkat propinsi</li> <li>- Sebagai pramuwicara</li> </ul> <p>2). Tingkat nasional</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sebagai pembuat Karya/desain</li> <li>- Sebagai pramuwicara</li> </ul> <p>8. Melakukan penyuluhan melalui siaran radio/W:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Sebagai sumber/ pengisi acara</li> <li>b. Sebagai nara sumber/ pengisi acara diskusi/wawancara</li> </ul>	<p>Setiap kali</p> <p>Setiap kali</p> <p>Setiap kali</p> <p>Setiap kali</p> <p>Setiap kali</p> <p>Setiap laporan</p> <p>Setiap laporan</p> <p>Setiap kali panteran</p> <p>Setiap kali panteran</p> <p>Setiap kali panteran</p> <p>Setiap kali panteran</p> <p>Setiap kali</p> <p>Setiap kali</p>	<p>0.09</p> <p>0.18</p> <p>0.08</p> <p>0.16</p> <p>0.16</p> <p>1.80</p> <p>0.06</p> <p></p> <p>0.24</p> <p>0.10</p> <p>0.59</p> <p>0.18</p>	<p>PK Pertama</p> <p>PK Madya</p> <p>PK Pertama</p> <p>PK Muda</p> <p>PK Muda</p> <p>PK Madya</p> <p>PK Muda</p> <p></p> <p>PK Muda</p> <p>PK Pertama</p> <p>PK Muda</p> <p>PK Madya</p>

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
			9. Memberikan konsultasi/pemecahan masalah kepada: a. perorangan oleh: 1). Penyuluh Kehutanan pertama 2) Penyuluh Kehutanan Muda 3) Penyuluh Kehutanan Madya b. Kelompok sasaran lain oleh: 1) Penyuluh Kehutanan Pertama 2) Penyuluh Kehutanan Muda 3) Penyuluh Kehutanan Madya 10. Memberikan bimbingan teknis/kursus kepada kelompok sasaran sebagai: a. Menyusun materi Kursus	Setiap orang	0.03	PK Pertama
IV	Pemantauan Evaluasi dan pelaporan pelaksanaan penyuluhan kehutanan	C. Pengembangan sumber daya dan swakarya kelompok sasaran	1. mendorong pembentukan organisasi kelompok sasaran: a. Membebaskan gabungan kelompok/asosiasi b. Membebaskan koperasi/kelembagaan formal (badan hukum) 2. Membebaskan kemirian usaha kelompok sasaran dengan perusahaan 3. Berperan serta dalam perlombaan keterampilan kehutanan sebagai berikut: a. Penyusunan pedoman lomba	Setiap kelompok	0.09	PK pertama
			A. Memantau pelaksanaan penyuluhan kehutanan B. Mengevaluasi pelaksanaan penyuluhan kehutanan	Setiap naskah	0.38	PK Pertama
				Setiap kali	0.08	PK Muda

No	Unsur	Sub Unsur	Buibir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
		b. Sebagai narasumber/pengisi acara diskusi/wawancara	Setiap kali	0.12	PK Madya	
		c. Sebagai pembahas	Setiap kali	0.08	PK Muda	
	C. Membuat laporan pelaksanaan penyuluhan kehutanan	2. Merumuskan hasil diskusi dan penyempurnaan laporan pejabat fungsional penyuluhan kehutanan	Setiap laporan	0.14	PK Muda	
V	A. Pengembangan aspek kelembagaan/manajemen penyuluhan kehutanan	1. Menyusun laporan pejabat fungsional penyuluhan kehutanan: a. Bulanan a. Penyaluh Kehutanan Pertama b. Penyaluh Kehutanan Muda c. Penyaluh Kehutanan madya b. Triwulan a. Penyaluh Kehutanan Pertama b. Penyaluh Kehutanan Muda c. Penyaluh Kehutanan Madya b. Penyaluh Kehutanan Muda c. Penyaluh Kehutanan Madya 1. pengembangan kebijakan penyuluhan kehutanan: a. Menyiapkan konsep pengembangan kebijakan penyuluhan kehutanan b. Mendiskusikan konsep pengembangan kebijakan penyuluhan kehutanan c. Menyejmurnakan konsep pengembangan kebijakan penyuluhan kehutanan 2. Pengembangan perencanaan penyuluhan kehutanan ; a. menyiapkan konsep pengembangan perencanaan penyuluhan kehutanan b. Mendiskusikan konsep pengembangan perencanaan penyuluhan kehutanan c. Menyejmurnakan konsep pengembangan perencanaan penyuluhan	Setiap laporan	0.42	PK Muda	
			Setiap naskah rumusan	0.69	PK Madya	
			Setiap konsep	0.40	PK Pertama	
			Setiap laporan	0.46	PK Muda	
			Setiap naskah rumusan	0.90	PK Madya	

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
			3. Pengembangan prosedur kerja penyuluhan kehutanan :			
			a. menyiapkan konsep pengembangan perencanaan penyuluhan kehutanan	Setiap konsep	0.50	PK Pertama
			b. Mendiskusikan konsep pengembangan perencanaan penyuluhan kehutanan	Setiap laporan	0.95	PK Muda
			c. Menyempurnakan konsep pengembangan Perencanaan penyuluhan kehutanan	Setiap naskah rumusan	1.08	PK Madya
			1. Pengembangan system monitoring dan evaluasi penyuluhan kehutanan	Setiap konsep	0.36	PK Pertama
			a. Menyajarkan konsep pengembangan system monitoring dan evaluasi penyuluhan kehutanan			
			b. Mendiskusikan konsep pengembangan system monitoring dan evaluasi penyuluhan kehutanan	Setiap laporan	0.80	PK Muda
			c. Menyempurnakan konsep pengembangan system monitoring dan evaluasi penyuluhan kehutanan	Setiap naskah rumusan	1.20	PK madya
			B. Pengembangan aspek teknik, metodologi, materi, sarana, dan alat Bantu penyuluhan kehutanan	Setiap konsep	0.37	PK Pertama
			1. Menyusun rancangan pengembangan iknik/metodologi, materi, sarana, dan alat Bantu penyuluhan kehutanan			

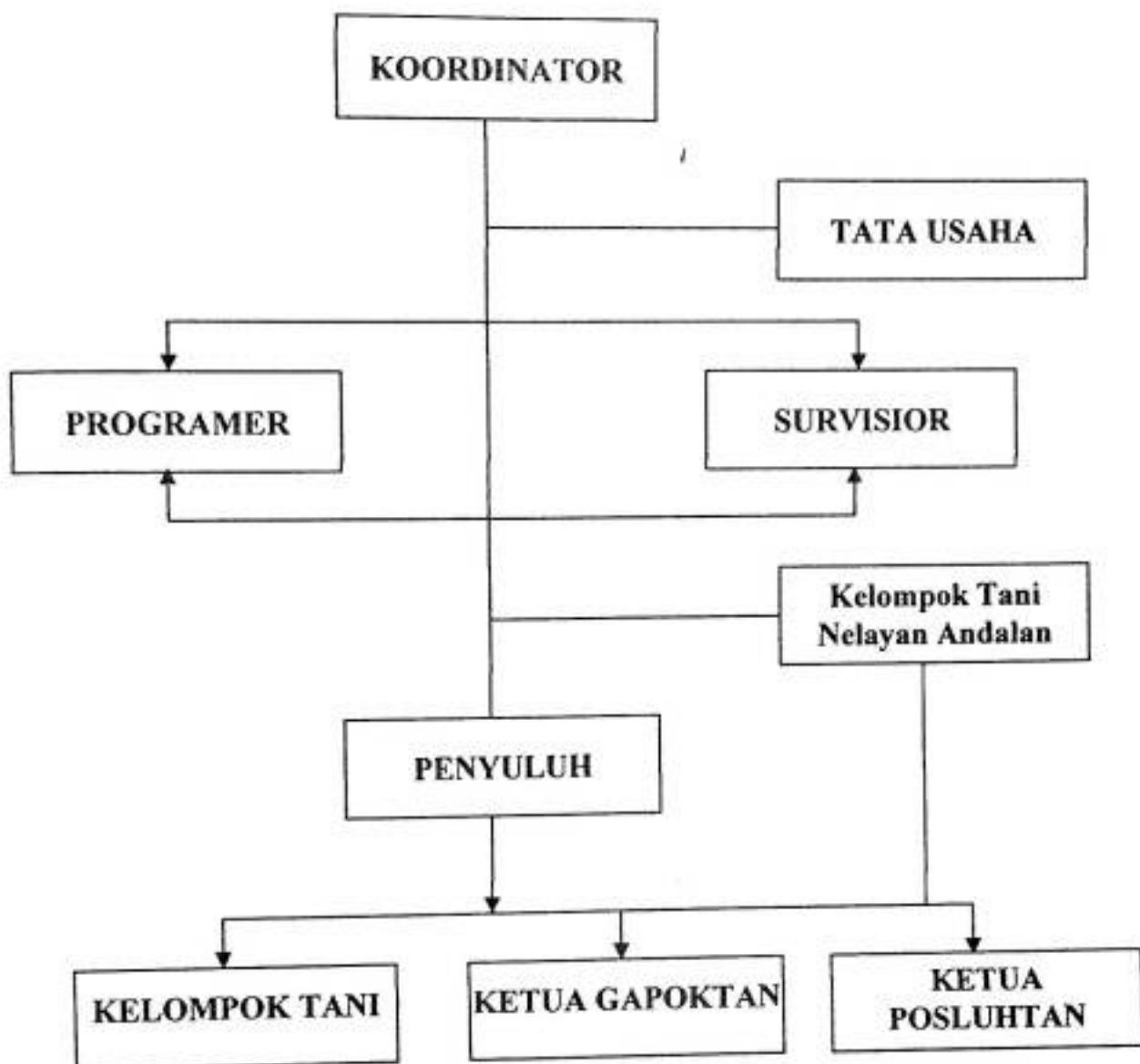
No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
VI	Pengembangan profesi	A. Membuat karya tulis/karya ilmiah di bidang penyuluhan kehutanan	2. Mendiskusikan konsep pengembangan teknik/metodologi, materi, sarana dan alat Bantu Penyuluhan kehutanan 3. Menyempurnakan pengembangan teknik/metodologi, materi, sarana, dan alat Bantu penyuluhan kehutanan	Setiap laporan Setiap naskah rumusan	0.84 0.72	PK Muda PK Madya
			1. Karya tulis ilmiah hasil penelitian/pengkajian/survei di bidang penyuluhan kehutanan yang dipublikasikan: a. Dalam bentuk buku yang diterbitkan dan diedarkan secara nasional b. Dalam majalah ilmiah yang diakui oleh LIPI	Setiap buku	12.50	Semua jenjang
			2. Karya tulis berupa tinjauan atau ulasan ilmiah hasil gagasan sendiri dalam bidang penyuluhan kehutanan yang dipublikasikan: a. Dalam bentuk buku yang diterbitkan dan diedarkan secara nasional b. Dalam majalah ilmiah yang diakui oleh LIPI	Setiap naskah	6.00	Semua jenjang
			3. Karya tulis berupa tinjauan atau ulasan ilmiah hasil gagasan sendiri dalam bidang penyuluhan kehutanan yang dipublikasikan: a. dalam bentuk buku b. Dalam bentuk makalah	Setiap buku Setiap naskah	8.00 4.00	Semua jenjang
			4. Menyampaikan prasaran berupa tinjauan, gagasan dan atau ulasan ilmiah dalam pertemuan ilmiah	Setiap naskah	2.50	Semua jenjang

No	Unsur	Sub Unsur	Bulir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
	2	3	4	5	6	7
1	B. Mengembangkan teknologi tepat guna di bidang penyuluhan kehutanan	Mengembangkan teknologi tepat guna di bidang penyuluhan kehutanan	Setiap karya	5,00	7	Semua jenjang
	C. merumuskan system penyuluhan kehutanan	1. Merumuskan system penyuluhan kehutanan yang mengandung nilai-nilai pembaharuan 2. Merumuskan system penyuluhan kehutanan yang mengandung nilai-nilai	Tiap rumusan	2,50	7	Semua jenjang
	D. Membuat buku pedoman/petunjuk teknis di bidang penyuluhan kehutanan	Membuat buku pedoman/petunjuk teknis di bidang penyuluha kehutanan	Setiap buku petunjuk	2,00	7	Semua jenjang
VII	A. Mengajar/melatih dibidang penyuluhan kehutanan	Mengajar/melatih yang berkaitan dengan bidang penyuluhan kehutanan	Setiap 2 jam pelajaran	0,04	7	Semua jenjang
	B. Menterjemahkan/menyadur buku dan bahan-bahan lain di bidang penyuluhan kehutanan	1. Terjemahan/saduran di bidang kehutanan yang dipublikasikan: a. Dalam bentuk buku yang diterbitkan dan dielebaran secara nasional b. Dalam majalah yang diakui oleh lembaga ilmu pengetahuan Indonesia 2. Terjemahan/saduran di bidang penyuluhan kehutanan yang tidak dipublikasikan a. Dalam bentuk buku b. dalam bentuk makalah	Setiap buku	7,00	7	Semua jenjang
	3. Membuat abstrak tulisan ilmiah yang dimuat dalam penerbitan	Setiap naskah	1,50	7	Semua jenjang	

No	Unsur	Sub Unsur	Butir Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
1	C. Mengikuti seminar/lokakarya atau simposium sebagai:		1. mengikuti seminar/lokakarya atau simposium sebagai:	Setiap kegiatan	3.00	Semua jenjang
	a. Perasaran		a. Perasaran	Setiap kegiatan	2.00	Semua jenjang
	b. Moderator		b. Moderator	Setiap kegiatan	2.00	Semua jenjang
	c. Pembahas		c. Pembahas	Setiap kegiatan	2.00	Semua jenjang
	d. Narasumber		d. Narasumber	Setiap kegiatan	2.00	Semua jenjang
	e. Peserta		e. Peserta	Setiap kegiatan	1.00	Semua jenjang
D. Menjadi anggota tim Penilai jabatan penilaian jabatan penyuluhan	Menjadi anggota Tim Penilai jabatan penyuluhan kebutuhan		Menjadi anggota Tim Penilai jabatan penyuluhan kebutuhan	Setiap tahun	0.50	Semua jenjang
E. Memperoleh gelar keserjanaan lainnya	Memperoleh gelar sarjana yang tidak sesuai dengan bidang tugasnya		Memperoleh gelar sarjana yang tidak sesuai dengan bidang tugasnya	Setiap gelar	5.00	Semua jenjang
	1. Sarjana/DIV		1. Sarjana/DIV	Setiap gelar	1.00	Semua jenjang
	2. Pasca sarjana		2. Pasca sarjana	Setiap gelar	1.00	Semua jenjang
3. Doktor			3. Doktor	Setiap gelar	15.00	Semua jenjang
F. Menjadi anggota organisasi profesi di bidang penyuluhan	1. Tingkat nasional/internasional, sebagai:		1. Tingkat nasional/internasional, sebagai:	Setiap tahun	1.00	Semua jenjang
	a. Pengurus aktif		a. Pengurus aktif	Setiap tahun	0.50	Semua jenjang
	b. Anggota aktif		b. Anggota aktif	Setiap tahun	0.50	Jenjang
G. Memperoleh gelar keserjanaan yang tidak sesuai dengan bidang tugasnya	Memperoleh gelar keserjanaan yang tidak sesuai dengan bidang tugasnya		Memperoleh gelar keserjanaan yang tidak sesuai dengan bidang tugasnya	Setiap gelar	3.00	Semua jenjang
	1. Diploma II		1. Diploma II	Setiap gelar	4.00	Semua jenjang
	2. Sarjana Muda/Diploma III		2. Sarjana Muda/Diploma III	Setiap gelar	5.00	Semua jenjang
	3. Sarjana/Diploma IV		3. Sarjana/Diploma IV	Setiap gelar		

No	Unsur	Sub Unsur	Bentuk Kegiatan	Satuan hasil	Angka Kredit	Pelaksana
1	2	3	4	5	6	7
	H. Menjadi anggota organisasi profesi di bidang penyuluhan kehutanan	1. tingkat nasional/internasional sebagai: a. Pengurus aktif b. Anggota aktif	Setiap tahun	1.00	Semua jenjang	
		2. Tingkat propinsi sebagai: a. pengurus aktif b. anggota aktif	Setiap tahun	0.50	Semua jenjang	
	I. Memperoleh piagam kehormatan	1. tanda kehormatan satyalencana karya sotya: a. 30 (tiga puluh) tahun b. 20 (dua puluh) tahun c. 10 (sepuluh) tahun	Setiap piagam	3.00	Semua jenjang	
		2. Gelar kehormatan akademis	Setiap gelar	15.00	Semua jenjang	

**Lampiran 8. Bagan Struktur BPP Tompobulu, Kabupaten Maros**



**Lampiran 9 : Quisioner**

Jati diri responden

1. Nama : .....
2. Jenis Kelamin : .....
3. Pendidikan : .....
4. Agama : .....
5. Jabatan : .....
5. Pangkat/Golongan : .....

Pertanyaan :

1. Berapa jumlah penyuluhan kehutanan di dinas Kehutanan ini ?
2. Dalam menyusun program penyuluhan, apa ada survey awal dalam menentukan metode yang digunakan dalam menentukan pola penyuluhan pada kelompok masyarakat ?
3. Apakah masyarakat terlibat dalam penyusunan pola atau model penyuluhan?  
Dan kalau iya sejauh mana masyarakat ikut terlibat ?
4. Selama ini dalam menyuluhan apakah bapak/ibu terlibat langsung dalam aktivitas masyarakat pada kegiatan yang disuluahkan atau hanya sekedar menyampaikan ?
5. Setelah melakukan penyuluhan apakah bapak/ibu melakukan pemantauan kelapangan atau kelompok tani? Kalau ya berapa kali intensitas kegiatannya? kalau tidak alasannya

6. Model penyuluhan yang paling efektif menurut bapak/ibu dipakai dalam penyuluhan di masyarakat atau di kelompok tani?
7. Indikator yang digunakan dalam menentukan tingkat keberhasilan pola atau metode penyuluhan yang bapak/ibu gunakan pada kelompok tani atau masyarakat ?
8. Sejauh mana respon masyarakat jika bapak/ibu melakukan penyuluhan ?
9. Sejauh ini dari penyuluhan yang dilakukan apa ada hasil yang nampak pada kelompok masyarakat? (Ya/Tidak)
10. Kendala apa yang dihadapi dalam penyuluhan pada kelompok tani atau masyarakat ?