

## DAFTAR PUSTAKA

- Asrul,L.(2013).*Agribisnis Kakao*. Media Bangsa. Jakarta
- AOI. 2020. *Statistik Pertanian Organik Indonesia 2019*. ISBN: 978-602-72067-2-4. Aliansi Organik Indonesia.Bogor
- Badan Pusat Statistik. 2022 *Kabupaten Bantaeng Dalam Angka*. Katalog:1102001.7303. BPS Kabupaten Bantaeng/BPS-Statistics of Bantaeng Regency. Bantaeng
- Badan Pusat Statistik. 2021. Kecamatan Eremerasa Dalam Angka. Katalog: 1102001.7303021. BPS kabupaten Bantaeng/BPS Statistics of Bantaeng Regency. Bantaeng.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Kecamatan Sinoa Dalam Angka. Katalog: 1102001.7303012. BPS kabupaten Bantaeng/BPS Statistics of Bantaeng Regency. Bantaeng.
- Benito Heru, et.al. 2020. *Pertanian Organik : Solusi Pertanian Berkelanjutan*.cetakan I. ISBN 978-623-7267-41-6. UGM. Yogyakarta.
- Budi Prasetyo Yudo dan Abdul Fatah. 2014. Pengaruh pemebrian pupuk Bokasi dan Pupuk majemuk NPK Phonska terhadap pertumbuhan Bibit kakao (*Theobroma cacao L*). *Jurnal Agrifor* Volume XIII Nomor 2, Oktober 2014.
- Charina, Anne et al. 2018. Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Petani Dalam Menerapkan SOP Sistem Pertanian Organik di Kabupaten Bandung Barat. *Jurnal Penyuluhan*. Vol.14 No 1(2018)
- Direktorat Jendral Perkebunan.2020.*Statistik Perkebunan Indonesia 2019-2021*. Direktorat Jendral Perkebunan.Jakarta.
- Dadi Dadi. 2021. *Pembangunan Pertanian dan sistem Pertanian Organik: Bagaimana Proses Serta Strategi Demi Ketahanan Pangan Berkelanjutan Di Indonesia*. Jurnal Education and development Institut Pendidikan Tapanuli Selatan. E.ISSN.2614-6061 P.ISSN.2527-4295 Vol.9 No.3 Edisi

- Fauzia Imani, Et Al. 2018. Penerapan Sistem Pertanian Organik Di Kelompok Tani Mekar Tani Jaya Desa Cibodas Kabupaten Bandung Barat. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*. 2018. 4(2): 139-152
- Ginanjari.2016. *Skripsi Korelasi Suhu Dan Curah Hujan Terhadap Produksi Kakao (Theobroma Cacao L) Di Kebun Banjarsari Pt Perkebunan Nusantara Xii (Persero) Jember*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Hana Indriana et,al. 2016. Dinamika Kelembagaan Pertanian Organik Menuju Pembangunan Berkelanjutan. *Jurnal Sosiologi Pedesaan* | Agustus 2016.
- International Cacao Organization. 2019. *FORECAST*. ICO Quarterly Bulletin of Cacao Statistic.
- [IFOAM] International Federation of Organic Agriculture Movements.2021. *Four Principles Organic*. <https://www.ifoam.bio/why-organic/shaping-agriculture/four-principles-organic> (acceded 29 september 2022)
- Lisa Navitasari, M. P., & Latarus Fangohoi, S.P. (2020). *SISTEM PERTANIAN*. Media Sains Indonesia.
- Muhammad fadil dan Hery Sutejo. 2020. Pengaruh jenis pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terong (*Solanum melongena* L.)b Varietas Milano.*Jurnal Agrifor* Volume XIX Nomor 1 Maret 2020.
- Mustaman Wahyuni, Amir Tjoneng, Abdullah. 2019. Evaluasi Kesesuaian Lahan Dan Kelayakan Ekonomi Tanaman Kakao Di Kecamatan Gantarangkeke Kabupaten Bantaeng. *Jurnal Agrotek* Vol. 3 No. 1 Maret 2019
- Mayrowani Henny. 2012. Pengembangan Pertanian Organik di Indonesia. *Jurnal forum penelitian agro ekonomi* Volume 30 Nomor 2, Desember 2012.
- N. Rachma Dan Ahmad Syaekhul Umam.2020.Pertanian Organik Sebagai Solusi Pertanian Berkelanjutan Di Era New Normal. *Jurnal Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat*. Vol. 1 | No. 4 | Oktober 2020 | Hal. 328 – 338

- Pratama Amsyah et al. 2023. Pengaruh Praktik Pertanian Organik Dan Terhadap Beberapa Sifat Tanah Di Lereng Selatan Gunung Merapi. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* Vol 10 No 1: 165-173, 2023
- PrawiraW, R., Maulida, H., dan Achmad, W. (2021). Narrating the Implementation of Social Welfare Community Program. *Review of International Geographical Education Online*, 11(5), 228-235.
- Prawoto, A.A. (2008). *Botani Dan Fisiologi*. In T.
- Rosniawaty et, al. 2019 . Pengaruh cara aplikasi pupuk Non Organik terhadap pertumbuhan bibit kakao kultivar Sulawesi 1. *Jurnal Agrosintesa*, November 2019
- Standar Nasional Indonesia. 2016. *Sistem Pertanian Organik SNI 6729:2016*. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta
- Suwantoro, A. A. (2008). *Analisis pengembangan pertanian organik di Kabupaten Magelang (studi kasus di Kecamatan Sawangan)*. *UNDIP - Tesis*. Universitas Diponegoro. Retrieved from [http://eprints.undip.ac.id/16429/1/Andreas\\_Avelinus\\_Suwantoro.pdf](http://eprints.undip.ac.id/16429/1/Andreas_Avelinus_Suwantoro.pdf) (accced 24 juni 2022)
- Sunarsih, Purwanti Bastuti Tri. 2019. Pertanian Organik : Konsep, Kinerja, Prospek, dan Kendala. *Jurnal Penelitian Agro Ekonomi* Issn 127 – 142.
- Yudi Lani Et,Al. 2020. Pemupukan Organik Untuk Budidaya Kakao Yang Berkelanjutan. *Jurnal Pengabdian Dinamika* . Issn 2088 – 2637.
- Tri Bastuti Purwanti dan Sunarsih. 2019. PERTANIAN ORGANIK: KONSEP, KINERJA, PROSPEK, DAN KENDALA. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, Vol. 37 No. 2, Desember 2019: 127-142
- Tani pak. (2022). *Keuntungan dan perkembangan pertanian organik di Indonesia*. Retrieved from <https://paktanidigital.com/artikel/keunt>

[ungan-danperkembangan-pertanian-organik/#.YsYDEOx8qSU](#)

(Diakses pada 22 juli 2022)

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Tabulasi Kelompok Tani

#### a. Kelompok Tani Sinar Ujung (Gantarangkeke)

No	Nama	Jabatan	Luas Areal (Ha)	Jenis Penerapan	konversi lahan	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan
1	Zainuddin	ketua	0.85	Organik	2.5 tahun	40	laki	petani	SMU/Sederajat
2	A.Mansur	Anggota	0.95			37	laki	petani	SMU/Sederajat
3	Abd. Halim	Anggota	0.85			37	laki	petani	SMU/Sederajat
4	Arifin	Anggota	1.05			40	laki	petani	SMU/Sederajat
5	Barancang	Anggota	0.85			42	laki	petani	SMU/Sederajat
6	Hudaedah	Anggota	1.25			41	laki	petani	SMU/Sederajat
7	Hudaedah	Anggota	0.85			40	laki	petani	SMU/Sederajat
8	Jabal Nur	Anggota	0.85			35	laki	petani	SMU/Sederajat
9	Jumaring	Anggota	0.85			39	laki	petani	SMU/Sederajat
10	Muh.Nur	Anggota	1.35			38	laki	petani	SMU/Sederajat
11	Muh.Ali	Anggota	1.35			37	laki	petani	SMU/Sederajat
12	Muhammad Sakring	Anggota	0.95			40	laki	petani	SMU/Sederajat
13	Nur Rahmi	Anggota	1.25			36	laki	petani	SMU/Sederajat
14	Raisa	Anggota	0.95			40	perempuan	petani	SMU/Sederajat
15	Ratna	Anggota	0.85			35	perempuan	petani	SMU/Sederajat
16	Reski ananda	Anggota	0.95			36	perempuan	petani	SMU/Sederajat

17	Rohana	Anggota	1.35			40	perempuan	petani	SMU/Sederajat
18	Sahadat Kuba	Anggota	1.15			50	laki	petani	SMU/Sederajat
19	Sahran	Anggota	0.95			37	laki	petani	SMU/Sederajat
20	Saing	Anggota	0.85			45	laki	petani	SMU/Sederajat
21	Saji	Anggota	1.15			45	laki	petani	SMU/Sederajat
22	Sakir Samat	Anggota	1.05			37	laki	petani	SMU/Sederajat
23	Sulhan	Anggota	1.35			37	laki	petani	SMU/Sederajat
24	Supriadi	Anggota	1.05			40	laki	petani	SMU/Sederajat
25	Suriati	Anggota	0.95			40	perempuan	petani	SMU/Sederajat
26	Syamsir	Anggota	1.75			38	laki	petani	SMU/Sederajat
27	Sinar	Anggota	1.75			38	perempuan	petani	SMU/Sederajat
	Jumlah		29.35						

**b. Kelompok Tani Talaka (Gantarangkeke)**

No	Nama	Jabatan	Luas Areal	jenis Penerapan	umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan
1	Nurman	Ketua	2.75		40	laki	petani	SMP/Sederajat
2	Syaparuddin	Anggota	1.25		39	laki	petani	SMU/Sederajat
3	Muhajir	Anggota	1.5		39	laki	petani	SMU/Sederajat
4	Jusa	Anggota	1.5		41	laki	petani	SMU/Sederajat
5	M.Saleh	Anggota	1.25		38	laki	petani	SMU/Sederajat
6	Dudding	Anggota	1.25		40	laki	petani	SMU/Sederajat
7	Baso N	Anggota	1.5		40	laki	petani	SMU/Sederajat

8	Maring	Anggota	1.25		42	laki	petani	SMU/Sederajat
9	salimung	Anggota	1.75		42	laki	petani	SMU/Sederajat
10	Tato.HJ	Anggota	1.25		45	laki	petani	SMU/Sederajat
11	Asri	Anggota	1.25		37	laki	petani	SMU/Sederajat
12	Sattu	Anggota	1.75		35	laki	petani	SMU/Sederajat
13	Sanu	Anggota	1.25		43	laki	petani	SMU/Sederajat
14	Taman	Anggota	1.75		40	laki	petani	SMU/Sederajat
15	Jamaluddin	Anggota	1.5		40	laki	petani	SMU/Sederajat
16	Kr.Johan	Anggota	2.75		45	laki	petani	SMU/Sederajat
17	Tippa	Anggota	1		46	laki	petani	SMP/Sederajat
18	rusli	Anggota	1.25		39	laki	petani	SMP/Sederajat
19	Nasiruddin	Anggota	1.25		40	laki	petani	SMU/Sederajat
20	Noddin	Anggota	1.25		41	laki	petani	SMU/Sederajat
21	Tama	Anggota	1.5		46	laki	petani	SMP/Sederajat
22	Salaning	Anggota	1.25		47	laki	petani	SMP/Sederajat
23	Rami	Anggota	1.25		35	laki	petani	SMP/Sederajat
	Jumlah		34.25					

**c. Kelompok Tani Patalassang (Tompobulu)**

No	Nama	Jabatan	Luas Areal	jenis Penerapan	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan
1	Tumming Lerdy	Ketua	2.23		48	laki	petani	SMU/Sederajat
2	Harianto	anggota	2.75		40	laki	petani	SMU/Sederajat
3	Subhan	anggota	1.23		37	laki	petani	SMU/Sederajat
4	Sahrul	anggota	1.25		38	laki	petani	SMU/Sederajat
5	Jufrin	anggota	1.48		38	laki	petani	SMU/Sederajat
6	Saudi	anggota	1.25		38	laki	petani	SMU/Sederajat
7	Yusuf	anggota	1.23		40	laki	petani	SMU/Sederajat
8	Akbar	anggota	1.25		41	laki	petani	SMU/Sederajat
9	Saharuddin	anggota	0.98		45	laki	petani	SMU/Sederajat
10	M.Said	anggota	1.5		48	laki	petani	SMU/Sederajat
11	Ust.Arif	anggota	1.23		45	laki	petani	Per.Tinggi/Sedejat
12	Amiruddin	anggota	1.25		47	laki	petani	SMU/Sederajat
13	Haris	anggota	1.25		40	laki	petani	SMU/Sederajat
14	Abd Rahim	anggota	1.25		37	laki	petani	SMU/Sederajat
15	Sulaeman	anggota	1.25		39	laki	petani	SMU/Sederajat
16	M.Ali	anggota	1.25		40	laki	petani	SMU/Sederajat
17	Darwis	anggota	1.25		46	laki	petani	SMU/Sederajat
18	Muhtar	anggota	1.25		45	laki	petani	SMU/Sederajat



19	Sampara	anggota	1.73		48	laki	petani	SMU/Sederajat
	Jumlah		26.86					

**d. Kelompok Tani Palaguna (Tompobulu)**

No	Nama	Jabatan	Luas Areal	jenis Penerapan	konversi lahan	umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan
1	Burhani	Ketua	1.25	Organik	1.5 tahun	40	laki	Petani	SMU/Sederajat
2	Darwis	Anggota	1.75	Organik	1.5 tahun	38	laki	Petani	Per.Tinggi/Sedejat
3	Umar	Anggota	1.75			38	laki	Petani	SMU/Sederajat
4	Zainuddin HD	Anggota	1.25			40	laki	Petani	SMU/Sederajat
5	Juma Ali	Anggota	1.25			34	laki	Petani	SMU/Sederajat
6	Roddin S	Anggota	1			36	laki	Petani	SMU/Sederajat
7	Sabran	Anggota	1.35			34	laki	Petani	SMU/Sederajat
8	Baso	Anggota	1.35			40	laki	Petani	SMU/Sederajat
9	Haroddin	Anggota	1.1			42	laki	Petani	SMU/Sederajat
10	Saleh	Anggota	1.25			35	laki	Petani	SMU/Sederajat
11	Kamiluddin	Anggota	1.25			42	laki	Petani	SMU/Sederajat
12	Amir	Anggota	1.25			40	laki	Petani	SMU/Sederajat
13	Muhajir	Anggota	1.25			40	laki	Petani	SMU/Sederajat
14	M.Safar	Anggota	1.25			36	laki	Petani	SMU/Sederajat
15	A.Supriadi	Anggota	1.25			41	laki	Petani	SMU/Sederajat
16	Burhanuddin	Anggota	1.1			41	laki	Petani	SMU/Sederajat

17	Rajja	Anggota	1.35			45	laki	Petani	SMU/Sederajat
18	Tompo	Anggota	1.35			45	laki	Petani	SMU/Sederajat
19	Sangkala Hs	Anggota	1.25			39	laki	Petani	SMU/Sederajat
20	Sakir	Anggota	1.25			39	laki	Petani	SMU/Sederajat
21	Saguna	Anggota	1.25			40	laki	Petani	SMU/Sederajat
22	Sangkala J	Anggota	1.25			40	laki	Petani	SMU/Sederajat
23	P.Azis	Anggota	1.25			42	laki	Petani	SMU/Sederajat
24	Rahman	Anggota	1.25			35	laki	Petani	SMU/Sederajat
25	Ismail	Anggota	1.25			36	laki	Petani	SMU/Sederajat
26	Saparuddin	Anggota	1.25			35	laki	Petani	SMU/Sederajat
	Jumlah		30.35						

**e. Kelompok Tani Parang Silibbo (Eremerasa)**

No	Nama	Jabatan	Luas Areal	jenis Penerapan	umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan
1	H.Sapiuddin K	Ketua	1.75	Non Organik	55	laki	petani	SMU/Sederajat
2	Usman J	Anggota	1.75	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat
3	Sajo	Anggota	1.25	Non Organik	47	laki	petani	SMU/Sederajat
4	Modding. M	Anggota	1.75	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat
5	Pa'las	Anggota	1.25	Non Organik	49	laki	petani	SMU/Sederajat

6	Junnu M	Anggota	1.25	Non Organik	50	laki	petani	SMU/Sederajat
7	Sahabuddin	Anggota	1.75	Non Organik	55	laki	petani	SMU/Sederajat
8	Ramli	Anggota	1.75	Non Organik	35	laki	petani	SMU/Sederajat
9	Sahabu. J	Anggota	1.5	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat
10	kamaruddin M	Anggota	1.25	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat
11	Nursiah	Anggota	1.25	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat
12	Juma sakari	Anggota	1.25	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat
13	Sage	Anggota	1.25	Non Organik	45	laki	petani	SMU/Sederajat
14	Samad	Anggota	1.25	Non Organik	45	laki	petani	SMU/Sederajat
15	Juma. H Dasing	Anggota	1.5	Non Organik	46	laki	petani	SMU/Sederajat
16	Samiri	Anggota	1.25	Non Organik	42	laki	petani	SMU/Sederajat
17	Marsuki	Anggota	1	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat
18	Bakri	Anggota	1.25	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat
19	Idris	Anggota	1.25	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat
20	Sulaeman	Anggota	1.75	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat

21	Sabo	Anggota	1.75	Non Organik	52	laki	petani	SMU/Sederajat
22	Samsir	Anggota	1	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat
23	Syamsuddin. Hg	Anggota	1.25	Non Organik	52	laki	petani	SMU/Sederajat
24	Basir.P	Anggota	1.5	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat
25	Safaruddin	Anggota	1.75	Non Organik	51	laki	petani	SMU/Sederajat
	Jumlah		35.5					

**f. Kelompok Tani Tanetea (Sinoa)**

No	Nama	Jabatan	Luas Areal	jenis Penerapan	umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan
1	Ahmad	Ketua	1.95	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat
2	Kamaruddin	Anggota	1.75	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat
3	Halim	Anggota	1.25	Non Organik	43	laki	petani	SMU/Sederajat
4	Ria	Anggota	1.25	Non Organik	39	perempuan	petani	SMU/Sederajat
5	Nuru.L	Anggota	1.5	Non Organik	48	laki	petani	SMU/Sederajat
6	Uda	Anggota	1.25	Non Organik	50	laki	petani	SMU/Sederajat
7	Maming	Anggota	1.25	Non Organik	50	laki	petani	SMU/Sederajat
8	Rama L	Anggota	1.25	Non Organik	50	laki	petani	SMU/Sederajat
9	Cono	Anggota	1.25	Non Organik	52	laki	petani	SMU/Sederajat
10	Tanga c	Anggota	1.25	Non Organik	49	laki	petani	SMU/Sederajat
11	sahaming	Anggota	1.25	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat
12	Niada R	Anggota	1.25	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat
13	Noro	Anggota	1.25	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat
14	Sami	Anggota	1	Non Organik	46	laki	petani	SMU/Sederajat

15	Manico	Anggota	1.75	Non Organik	45	laki	petani	SMU/Sederajat
16	camo	Anggota	1.5	Non Organik	45	laki	petani	SMU/Sederajat
17	jaba	Anggota	1.5	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat
18	Pida	Anggota	1.35	Non Organik	38	perempuan	petani	SMU/Sederajat
19	Jupi N	Anggota	1.55	Non Organik	43	laki	petani	SMU/Sederajat
20	dalang	Anggota	1.25	Non Organik	48	laki	petani	SMU/Sederajat
21	Yusuf	Anggota	1.95	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat
22	baco M	Anggota	1.25	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat
23	Masa	Anggota	1.35	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat
24	Samiung	Anggota	1.75	Non Organik	41	laki	petani	SMU/Sederajat
25	Maha	Anggota	1.75	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat
	Jumlah		35.65					

## Lampiran 2. Tabulasi Petani Organik

No	Nama	Jabatan	Luas Areal (Ha)	Jenis Penerapan	Konversi lahan	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan	Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Total Biaya(Rp)	pendapatan bersih (Rp)
1	Zainuddin	ketua	0.85	Organik	2.5 tahun	40	laki	petani	SMU/Sederajat	607.75	17,624,750.00	4,471,000.00	13,153,750.00
2	Burhani	Ketua	1.25	Organik	2 tahun	40	laki	Petani	SMU/Sederajat	937.5	27,187,500.00	6,575,000.00	20,612,500.00
3	Darwis	Anggota	1.75	Organik	2 tahun	38	laki	Petani	Per.Tinggi/Sedejat	1277.5	37,047,500.00	9,205,000.00	27,842,500.00
	Total		3.85							2822.75	81,859,750.00	20,251,000.00	61,608,750.00
	Rata-Rata		1.2833							940.9166667	27,286,583.33	6,750,333.33	20,536,250.00
	produktivitas									733.1818182	21,262,272.73	5,260,000.00	16,002,272.73

## Lampiran 3. Tabulasi Petani Non Organik

No	Nama	Jabatan	Luas Areal (Ha)	Jenis Penerapan	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan	Produksi (Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Total Biaya(Rp)	Pendapatan Bersih (Rp)
1	A.Mansur	Anggota	0.95		37	laki	petani	SMU/Sederajat	617.5	17,907,500.00	4,997,000.00	12,910,500.00

2	Abd. Halim	Anggota	0.85		37	laki	petani	SMU/Sederajat	521.05	15,110,450.00	4,570,875.00	10,539,575.00
3	Arifin	Anggota	1.05		40	laki	petani	SMU/Sederajat	630	18,270,000.00	5,646,375.00	12,623,625.00
4	Baracang	Anggota	0.85		42	laki	petani	SMU/Sederajat	510	14,790,000.00	4,570,875.00	10,219,125.00
5	Hudaedah	Anggota	1.25		41	laki	petani	SMU/Sederajat	775	22,475,000.00	6,721,875.00	15,753,125.00
6	Hudaedah	Anggota	0.85		40	laki	petani	SMU/Sederajat	484.5	14,050,500.00	4,570,875.00	9,479,625.00
7	Jabal Nur	Anggota	0.85		35	laki	petani	SMU/Sederajat	510	14,790,000.00	4,570,875.00	10,219,125.00
8	Jumaring	Anggota	0.85		39	laki	petani	SMU/Sederajat	510	14,790,000.00	4,570,875.00	10,219,125.00
9	Muh.Nur	Anggota	1.35		38	laki	petani	SMU/Sederajat	837	24,273,000.00	7,259,625.00	17,013,375.00
10	Muh.Ali	Anggota	1.35		37	laki	petani	SMU/Sederajat	827.55	23,998,950.00	7,259,625.00	16,739,325.00
11	Muhammad Sakring	Anggota	0.95		40	laki	petani	SMU/Sederajat	560.5	16,254,500.00	5,108,625.00	11,145,875.00
12	Nur Rahmi	Anggota	1.25		36	laki	petani	SMU/Sederajat	812.5	23,562,500.00	6,721,875.00	16,840,625.00
13	Raisa	Anggota	0.95		40	perempu an	petani	SMU/Sederajat	560.5	16,254,500.00	5,108,625.00	11,145,875.00
14	Ratna	Anggota	0.85		35	perempu an	petani	SMU/Sederajat	552.5	16,022,500.00	4,570,875.00	11,451,625.00
15	Reski ananda	Anggota	0.95		36	perempu an	petani	SMU/Sederajat	581.4	16,860,600.00	5,108,625.00	11,751,975.00
16	Rohana	Anggota	1.35		40	perempu an	petani	SMU/Sederajat	826.2	23,959,800.00	7,259,625.00	16,700,175.00
17	Sahadat Kuba	Anggota	1.15		50	laki	petani	SMU/Sederajat	703.8	20,410,200.00	6,184,125.00	14,226,075.00
18	Sahran	Anggota	0.95		37	laki	petani	SMU/Sederajat	581.4	16,860,600.00	5,108,625.00	11,751,975.00
19	Saing	Anggota	0.85		45	laki	petani	SMU/Sederajat	520.2	15,085,800.00	4,570,875.00	10,514,925.00
20	Saji	Anggota	1.15		45	laki	petani	SMU/Sederajat	703.8	20,410,200.00	6,184,125.00	14,226,075.00
21	Sakir Samat	Anggota	1.05		37	laki	petani	SMU/Sederajat	642.6	18,635,400.00	5,646,375.00	12,989,025.00
22	Sulhan	Anggota	1.35		37	laki	petani	SMU/Sederajat	826.2	23,959,800.00	7,259,625.00	16,700,175.00



23	Supriadi	Anggota	1.05		40	laki	petani	SMU/Sederajat	642.6	18,635,400.00	5,646,375.00	12,989,025.00
24	Suriati	Anggota	0.95		40	perempuan	petani	SMU/Sederajat	581.4	16,860,600.00	5,108,625.00	11,751,975.00
25	Syamsir	Anggota	1.75		38	laki	petani	SMU/Sederajat	1071	31,059,000.00	9,410,625.00	21,648,375.00
26	Sinar	Anggota	1.75		38	perempuan	petani	SMU/Sederajat	1071	31,059,000.00	9,410,625.00	21,648,375.00
27	Nurman	Ketua	2.75		40	laki	petani	SMP/Sederajat	1683	48,807,000.00	14,788,125.00	34,018,875.00
28	Syaparuddin	Anggota	1.25		39	laki	petani	SMU/Sederajat	765	22,185,000.00	6,721,875.00	15,463,125.00
29	Muhajir	Anggota	1.5		39	laki	petani	SMU/Sederajat	918	26,622,000.00	8,066,250.00	18,555,750.00
30	Jusa	Anggota	1.5		41	laki	petani	SMU/Sederajat	918	26,622,000.00	8,066,250.00	18,555,750.00
31	M.Saleh	Anggota	1.25		38	laki	petani	SMU/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
32	Dudding	Anggota	1.25		40	laki	petani	SMU/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
33	Baso N	Anggota	1.5		40	laki	petani	SMU/Sederajat	892.5	25,882,500.00	8,066,250.00	17,816,250.00
34	Maring	Anggota	1.25		42	laki	petani	SMU/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
35	salimung	Anggota	1.75		42	laki	petani	SMU/Sederajat	1041.25	30,196,250.00	9,410,625.00	20,785,625.00
36	Tato.HJ	Anggota	1.25		45	laki	petani	SMU/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
37	Asri	Anggota	1.25		37	laki	petani	SMU/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
38	Sattu	Anggota	1.75		35	laki	petani	SMU/Sederajat	1041.25	30,196,250.00	9,410,625.00	20,785,625.00
39	Sanu	Anggota	1.25		43	laki	petani	SMU/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
40	Taman	Anggota	1.75		40	laki	petani	SMU/Sederajat	1041.25	30,196,250.00	9,410,625.00	20,785,625.00
41	Jamaluddin	Anggota	1.5		40	laki	petani	SMU/Sederajat	892.5	25,882,500.00	8,066,250.00	17,816,250.00
42	Kr.Johan	Anggota	2.75		45	laki	petani	SMU/Sederajat	1636.25	47,451,250.00	14,788,125.00	32,663,125.00
43	Tippa	Anggota	1		46	laki	petani	SMP/Sederajat	595	17,255,000.00	5,377,500.00	11,877,500.00

44	rusli	Anggota	1.25		39	laki	petani	SMP/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
45	Nasiruddin	Anggota	1.25		40	laki	petani	SMU/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
46	Noddin	Anggota	1.25		41	laki	petani	SMU/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
47	Tama	Anggota	1.5		46	laki	petani	SMP/Sederajat	892.5	25,882,500.00	8,066,250.00	17,816,250.00
48	Salaning	Anggota	1.25		47	laki	petani	SMP/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
49	Rami	Anggota	1.25		35	laki	petani	SMP/Sederajat	743.75	21,568,750.00	6,721,875.00	14,846,875.00
50	Tumming Lerdy	Ketua	2.23		48	laki	petani	SMU/Sederajat	1326.85	38,478,650.00	11,991,825.00	26,486,825.00
51	Harianto	anggota	2.75		40	laki	petani	SMU/Sederajat	1650	47,850,000.00	14,788,125.00	33,061,875.00
52	Subhan	anggota	1.23		37	laki	petani	SMU/Sederajat	1049.19	30,426,510.00	6,614,325.00	23,812,185.00
53	Sahrul	anggota	1.25		38	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
54	Jufrin	anggota	1.48		38	laki	petani	SMU/Sederajat	1262.44	36,610,760.00	7,958,700.00	28,652,060.00
55	Saudi	anggota	1.25		38	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
56	Yusuf	anggota	1.23		40	laki	petani	SMU/Sederajat	1049.19	30,426,510.00	6,614,325.00	23,812,185.00
57	Akbar	anggota	1.25		41	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
58	Saharuddin	anggota	0.98		45	laki	petani	SMU/Sederajat	835.94	24,242,260.00	5,269,950.00	18,972,310.00
59	M.Said	anggota	1.5		48	laki	petani	SMU/Sederajat	1279.5	37,105,500.00	8,066,250.00	29,039,250.00
60	Ust.Arif	anggota	1.23		45	laki	petani	Per.Tinggi/Sedej t	1049.19	30,426,510.00	6,614,325.00	23,812,185.00
61	Amiruddin	anggota	1.25		47	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
62	Haris	anggota	1.25		40	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
63	Abd Rahim	anggota	1.25		37	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
64	Sulaeman	anggota	1.25		39	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00

65	M.Ali	anggota	1.25		40	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
66	Darwis	anggota	1.25		46	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
67	Muhtar	anggota	1.25		45	laki	petani	SMU/Sederajat	1066.25	30,921,250.00	6,721,875.00	24,199,375.00
68	Sampara	anggota	1.73		48	laki	petani	SMU/Sederajat	1063.95	30,854,550.00	9,303,075.00	21,551,475.00
69	Umar	Anggota	1.75		38	laki	Petani	SMU/Sederajat	1076.25	31,211,250.00	9,410,625.00	21,800,625.00
70	Zainuddin HD	Anggota	1.25		40	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
71	Juma Ali	Anggota	1.25		34	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
72	Roddin S	Anggota	1		36	laki	Petani	SMU/Sederajat	615	17,835,000.00	5,377,500.00	12,457,500.00
73	Sabran	Anggota	1.35		34	laki	Petani	SMU/Sederajat	830.25	24,077,250.00	7,259,625.00	16,817,625.00
74	Baso	Anggota	1.35		40	laki	Petani	SMU/Sederajat	830.25	24,077,250.00	7,259,625.00	16,817,625.00
75	Haroddin	Anggota	1.1		42	laki	Petani	SMU/Sederajat	676.5	19,618,500.00	5,915,250.00	13,703,250.00
76	Saleh	Anggota	1.25		35	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
77	Kamiluddin	Anggota	1.25		42	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
78	Amir	Anggota	1.25		40	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
79	Muhajir	Anggota	1.25		40	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
80	M.Safar	Anggota	1.25		36	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
81	A.Supriadi	Anggota	1.25		41	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
82	Burhanuddin	Anggota	1.1		41	laki	Petani	SMU/Sederajat	676.5	19,618,500.00	5,915,250.00	13,703,250.00
83	Rajja	Anggota	1.35		45	laki	Petani	SMU/Sederajat	830.25	24,077,250.00	7,259,625.00	16,817,625.00
84	Tompo	Anggota	1.35		45	laki	Petani	SMU/Sederajat	830.25	24,077,250.00	7,259,625.00	16,817,625.00
85	Sangkala Hs	Anggota	1.25		39	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00

86	Sakir	Anggota	1.25		39	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
87	Saguna	Anggota	1.25		40	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
88	Sangkala J	Anggota	1.25		40	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
89	P.Azis	Anggota	1.25		42	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
90	Rahman	Anggota	1.25		35	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
91	Ismail	Anggota	1.25		36	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
92	Saparuddin	Anggota	1.25		35	laki	Petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
93	H.Sapiuddin K	Ketua	1.75	Non Organik	55	laki	petani	SMU/Sederajat	1015	29,435,000.00	9,410,625.00	20,024,375.00
94	Usman J	Anggota	1.75	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	980	28,420,000.00	9,410,625.00	19,009,375.00
95	Sajo	Anggota	1.25	Non Organik	47	laki	petani	SMU/Sederajat	750	21,750,000.00	6,721,875.00	15,028,125.00
96	Modding. M	Anggota	1.75	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat	1050	30,450,000.00	9,410,625.00	21,039,375.00
97	Pa'las	Anggota	1.25	Non Organik	49	laki	petani	SMU/Sederajat	716.25	20,771,250.00	6,721,875.00	14,049,375.00
98	Junnu M	Anggota	1.25	Non Organik	50	laki	petani	SMU/Sederajat	701.25	20,336,250.00	6,721,875.00	13,614,375.00
99	Sahabuddin	Anggota	1.75	Non Organik	55	laki	petani	SMU/Sederajat	1072.75	31,109,750.00	9,410,625.00	21,699,125.00
100	Ramli	Anggota	1.75	Non Organik	35	laki	petani	SMU/Sederajat	1090.25	31,617,250.00	9,410,625.00	22,206,625.00
101	Sahabu. J	Anggota	1.5	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat	934.5	27,100,500.00	8,066,250.00	19,034,250.00
102	kamaruddin M	Anggota	1.25	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	625	18,125,000.00	6,721,875.00	11,403,125.00
103	Nursiah	Anggota	1.25	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat	640	18,560,000.00	6,721,875.00	11,838,125.00
104	Juma sakari	Anggota	1.25	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat	645	18,705,000.00	6,721,875.00	11,983,125.00
105	Sage	Anggota	1.25	Non Organik	45	laki	petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
106	Samad	Anggota	1.25	Non Organik	45	laki	petani	SMU/Sederajat	766.25	22,221,250.00	6,721,875.00	15,499,375.00

107	Juma. H Dasing	Anggota	1.5	Non Organik	46	laki	petani	SMU/Sederajat	900	26,100,000.00	8,066,250.00	18,033,750.00
108	Samiri	Anggota	1.25	Non Organik	42	laki	petani	SMU/Sederajat	725	21,025,000.00	6,721,875.00	14,303,125.00
109	Marsuki	Anggota	1	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	514	14,906,000.00	5,377,500.00	9,528,500.00
110	Bakri	Anggota	1.25	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat	640	18,560,000.00	6,721,875.00	11,838,125.00
111	Idris	Anggota	1.25	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat	640	18,560,000.00	6,721,875.00	11,838,125.00
112	Sulaeman	Anggota	1.75	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	896	25,984,000.00	9,410,625.00	16,573,375.00
113	Sabo	Anggota	1.75	Non Organik	52	laki	petani	SMU/Sederajat	896	25,984,000.00	9,410,625.00	16,573,375.00
114	Samsir	Anggota	1	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat	512	14,848,000.00	5,377,500.00	9,470,500.00
115	Syamsuddin. Hg	Anggota	1.25	Non Organik	52	laki	petani	SMU/Sederajat	640	18,560,000.00	6,721,875.00	11,838,125.00
116	Basir.P	Anggota	1.5	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat	768	22,272,000.00	8,066,250.00	14,205,750.00
117	Safaruddin	Anggota	1.75	Non Organik	51	laki	petani	SMU/Sederajat	896	25,984,000.00	9,410,625.00	16,573,375.00
118	Ahmad	Ketua	1.95	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	998.4	28,953,600.00	10,486,125.00	18,467,475.00
119	Kamaruddin	Anggota	1.75	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	896	25,984,000.00	9,410,625.00	16,573,375.00
120	Halim	Anggota	1.25	Non Organik	43	laki	petani	SMU/Sederajat	640	18,560,000.00	6,721,875.00	11,838,125.00
121	Ria	Anggota	1.25	Non Organik	39	perempuan	petani	SMU/Sederajat	640	18,560,000.00	6,721,875.00	11,838,125.00
122	Nuru.L	Anggota	1.5	Non Organik	48	laki	petani	SMU/Sederajat	900	26,100,000.00	8,066,250.00	18,033,750.00
123	Uda	Anggota	1.25	Non Organik	50	laki	petani	SMU/Sederajat	768.75	22,293,750.00	6,721,875.00	15,571,875.00
124	Maming	Anggota	1.25	Non Organik	50	laki	petani	SMU/Sederajat	725	21,025,000.00	6,721,875.00	14,303,125.00
125	Rama L	Anggota	1.25	Non Organik	50	laki	petani	SMU/Sederajat	725	21,025,000.00	6,721,875.00	14,303,125.00
126	Cono	Anggota	1.25	Non Organik	52	laki	petani	SMU/Sederajat	750	21,750,000.00	6,721,875.00	15,028,125.00
127	Tanga c	Anggota	1.25	Non Organik	49	laki	petani	SMU/Sederajat	625	18,125,000.00	6,721,875.00	11,403,125.00

128	sahaming	Anggota	1.25	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat	675	19,575,000.00	6,721,875.00	12,853,125.00
129	Niada R	Anggota	1.25	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	725	21,025,000.00	6,721,875.00	14,303,125.00
130	Noro	Anggota	1.25	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	750	21,750,000.00	6,721,875.00	15,028,125.00
131	Sami	Anggota	1	Non Organik	46	laki	petani	SMU/Sederajat	650	18,850,000.00	5,377,500.00	13,472,500.00
132	Manico	Anggota	1.75	Non Organik	45	laki	petani	SMU/Sederajat	950.25	27,557,250.00	9,410,625.00	18,146,625.00
133	cam	Anggota	1.5	Non Organik	45	laki	petani	SMU/Sederajat	750	21,750,000.00	8,066,250.00	13,683,750.00
134	jaba	Anggota	1.5	Non Organik	37	laki	petani	SMU/Sederajat	768	22,272,000.00	8,066,250.00	14,205,750.00
135	Pida	Anggota	1.35	Non Organik	38	perempu an	petani	SMU/Sederajat	691.2	20,044,800.00	7,259,625.00	12,785,175.00
136	Jupi N	Anggota	1.55	Non Organik	43	laki	petani	SMU/Sederajat	858.7	24,902,300.00	8,335,125.00	16,567,175.00
137	dalang	Anggota	1.25	Non Organik	48	laki	petani	SMU/Sederajat	765	22,185,000.00	6,721,875.00	15,463,125.00
138	Yusuf	Anggota	1.95	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat	1170	33,930,000.00	10,486,125.00	23,443,875.00
139	baco M	Anggota	1.25	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat	667.5	19,357,500.00	6,721,875.00	12,635,625.00
140	Masa	Anggota	1.35	Non Organik	40	laki	petani	SMU/Sederajat	710.1	20,592,900.00	7,259,625.00	13,333,275.00
141	Samiung	Anggota	1.75	Non Organik	41	laki	petani	SMU/Sederajat	1050	30,450,000.00	9,410,625.00	21,039,375.00
142	Maha	Anggota	1.75	Non Organik	38	laki	petani	SMU/Sederajat	992.25	28,775,250.00	9,410,625.00	19,364,625.00
	total		191.11						117475.1	3.406,777,900.00	1.027,582,400.00	2,379,195,500.00
	Rata-Rata		1.3458						827.289437	23,991,393.66	7,236,495.77	16,754,897.89
	produktivitas								614.698865	17,826,267.07	5,376,915.91	12,449,351.16

**Lampiran 4. Dokumentasi Wawancara**

**a. Pejabat Pemerintah**

- **Kepala Bidang Perkebunan Dan THL Perkebunan**



- Koordinator Penyuluh , Kepala BPP Tompobulu dan sinoa dan Penyuluh Eremerasa





- Responden Petani









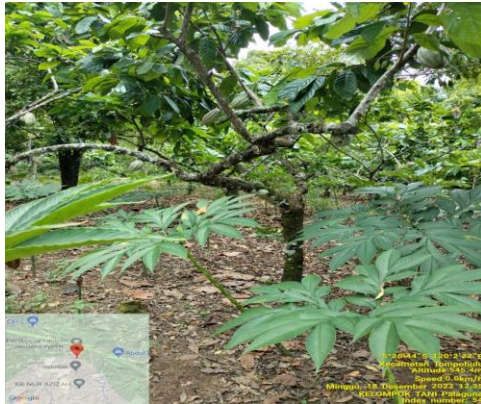
**Lampiran 5. Dokumentasi Pupuk**



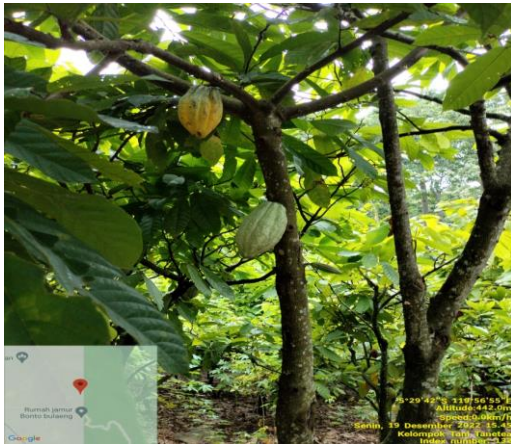
Lampiran 6. Pertanaman Kakao

a. Organik





b. Non Organik













Lampiran 7. Dokumentasi sumber air





**lampiran 8. Perbedaan morfologi kakao organik dan non organik**

URAIAN	ORGANIK	NON ORGANIK
DAUN		
BATANG		
BUAH		

<p>JUMLAH BIJI</p>		
<p>TANAH</p>		

**Lampiran 8. Penyaluran Bantuan Pemerintah Dinas Pertanian**



NAMA POKTAN :

### KUISIONER PENELITIAN

JUDUL : PENERAPAN SISTEM PERTANIAN ORGANIK  
PADA KELOMPOK TANI KAKAO DI  
KABUPATEN BANTAENG  
NAMA : MAGHFIRA FITRA MAULANI. A  
NIM : P012202010  
PROGRAM STUDI : SISTEM SISTEM PERTANIAN  
NO. HP : 085157377545

Nama :  
Tgl.Wawancara :  
Lokasi :

*PILIH SALAH SATU JENIS TEKNIK BUDIDAYA YANG DITERAPKAN SAAT INI :*

- TEKNIK BUDIDAYA ORGANIK = TEKNIK BUDIDAYA YANG MENGANDALKAN BAHAN BAHAN ALAMI ATAU ORGANIK TANPA PENGGUNAAN BAHAN KIMIA SINTETIS.
- TEKNIK BUDIDAYA = TEKNIK BUDIDAYA PERTANIAN YANG MENGUTAMAKAN PENGGUNAAN BAHAN ORGANIK TETAPI MASIH MEMAKAI BAHAN NON ORGANIK SEPERTI PUPUK KIMIA ATAU PESTISIDA.
- TEKNIK BUDIDAYA NON ORGANIK = TEKNIK PENERAPANNYA MENGANDALKAN BAHAN BAHAN KIMIA SEPERTI PUPUK DAN PESTISIDA UNTUK HASIL YANG LEBIH CEPAT.

A. *IDENTITAS RESPONDEN*

1. Nama Petani : .....

2. Umur petani responden

A	17-30tahun
B	31-40 tahun
C	41-50 tahun
D	51-60 tahun
E	>60 tahun

3. Jenis Kelamin :  Laki-laki       Wanita

4. Pendidikan Formal

A	Tidak pernah sekolah		
B	SD	Tamat [ ]	Tidaktamat [ ]
C	SMP/Sederajat	Tamat [ ]	Tidaktamat [ ]
D	SMU/Sederajat	Tamat [ ]	Tidaktamat [ ]
E	Per.Tinggi/Sederajat	Tamat [ ]	Tidaktamat [ ]

5. Agama : .....

6. Pekerjaan Utama

A	B	C	D	E
PNS	Pedagang	Petani	Wiraswasta	Lainnya

7. Pendapatan rata-rata/bulan

A	<Rp. 750.000
	Rp. 751.000 –Rp. 1.000.000
C	Rp. 1.001.000 – Rp. 1.500.000
D	Rp. 1.501.000 – Rp. 2.000.000
E	>Rp. 2.000.000

**B. PENGALAMAN BERUSAHA TANI KAKAO DALAM PENERAPAN PERTANIAN ORGANIK**

No	Uraian	Keterangan
1	Lama merintis usahatani Kakao dalam penerapan system pertanian organik	

**C. AKSES INFORMASI**

No	Uraian	Keterangan
1	Sumber informasi	

**D. PROFIL KONDISI PERTANAMAN KAKAO ORGANIK:**

NO	Uraian	Keterangan
1	Lama Konversi Lahan	
2	Luas Lahan Pertanaman (ha)	
3	Umur pertanaman (Tahun)	
4	Populasi/jarak tanam	
5	Sumber Air dengan lahan pertanian  a. Sumber Mata air Langsung  b. Sumber lain yang tidak terkontaminasi	

**E. ASPEK PEMBIBITAN.**

No	Uraian pertanyaan	Pilihan jawaban
1	Jenis bibit	a. Sambungpucuk/sampin g b. Lainnya

2	Asal bibit yang diperoleh	a. Lahansendiri b. Di beli c. Pemerintah
---	---------------------------	--

**F. ASPEK PEMUPUKAN**

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Jenis pupuk organik yang digunakan	a. Pupuk Kandang b. Pupuk Hijau c. Pupuk Kompos d. Pupuk Organik Cair e. Pupuk Serasah
3	Cara pemupukan	a. Sebarekitarbatang b. Larikan c. Tugal
		d. Lainnya ( sebutkan)
4	Frekuensi pemupukan	a. 1 kali sebulan b. 2 kali sebulan c. 1 kali setahun d. 2 kali setahun e. Lainnya (sebutkan)
5	Waktu pemupukan	
6	Cara Memperoleh Pupuk	a. Buat Sendiri b. Beli c. Pemerintah

**G. KARATERISTIK PEMUPUKAN**

N	Uraian	Dosis Pemupukan		Sumber Informasi
		Dosis Awal Pemberian	Dosis setelahnya	
1	Jenis Pupuk Organik	a. ....g/tan	a. ....g/tan	
		b. ....g/tan	b. ....g/tan	
		c. ....g/tan	c. ....g/tan	
		d. ....g/tan	d. ....g/tan	
		e. ....g/tan	e. ....g/tan	
		f. ....g/tan	f. ....g/tan	
		g. ....g/tan	g. ....g/tan	
		h. ....g/tan	h. ....g/tan	
		i. ....g/tan	i. ....g/tan	

**H. ASPEK PEMANGKASAN**

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Jenis pemangkasan yang dilakukan	a. Pemangkasan bentuk b. Pemangkasan pemeliharaan c. Pemangkasan produksi
2	Waktu pemangkasan	a. Rutin b. Sekali setahun c. Tidak pernah d. lainnya



**I. ASPEK PENGELOLAAN PENAUUNG**

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Jenis penaung tetap yang digunakan	
2	Jenis penaung sementara	

**J. ASPEK SANITASI**

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Kegiatan sanitasi	a. Membenamkan kulit buah sehabis panen dan memetik buah yang terserang hama dan penyakit. b. Sampah daun dan kulit buah dikumpulkan disekitar lahan c. Sampah daun dan kulit buah di timbun d. Tidak melakukan sanitasi
2	Frekuensi	a. 1 kali sebulan b. 2 kali sebulan c. Tidak pernah d. lainnya
3	Waktu	a. rutin b. sekali setahun c. tidak pernah d. lainnya

**K. ASPEK PENGENDALIAN HAMA DAN PENYAKIT**

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Jenis hama/penyakit yang menyerang	a. <i>Helopeltis sp.</i> b. Kutuputih c. VSD d. PBK e. Lainnya (sebutkan)
2	Pengendalian hama/penyakit yang dilakukan	a. Biologi dengan musuh alami b. Pestisida organik
3	Cara pemberian	a. Penyomprotan b. Pengolesan c. Pembenaman d. Fumigasi e. Lainnya (sebutkan)

**L. ASPEK PANEN DAN PASCA PANEN**

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Frekuensi panen	a. Sekali setahun b. Dua kali setahun c. Panenrutin d. lainnya
2	Cara panen	a. menggunakan alat b. menggunakan tangan c. lainnya (sebutkan)

3	Kriteria panen	a. buah masak kuning/kemerahan b. buah matang/hijau c. lainnya (sebutkan)
4	Perlakuan pasca panen	a. fermentasi b. tanpafermentasi c. lainnya (sebutkan)

**M. BIAYA PRODUKSI**

No	Uraian kegiatan	satuan	Biaya (Rp)
1	Sarana produksi : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bibit</li> <li>• Pupuk</li> <li>✓ Pupuk Organik</li> <li>✓ Jenis lainnya</li> <li>• Insektisida</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>• Herbisida</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>• Alat produksilainnya <input type="checkbox"/> Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> </ul>		
2	TenagaKerja : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembibitan</li> <li>• Pemupukan</li> <li>• Pemangkasan</li> <li>• Pengendalian HP</li> <li>• Panen</li> <li>• Pascapanen</li> </ul>		
3	Transportasi		

4	Pascapanen		
---	------------	--	--

**N. HARGA/PENDAPATAN**

NO	Uraian kegiatan	satuan	Biaya (Rp)
1	Volume produksi		
2	Volume penjualan		
3	Harga/kg		
4	Pendapatan		
5	Input harga		
6	Keuntungan		

**O. PRODUKTIVITAS TANAMAN**

No	Uraian pertanyaan	Jawaban
1	Umur tanaman mulai berbuah	
2	Produksi rata-rata/pohon	
3	Produksi rata-rata setiap panen	

**P. PERAN KELOMPOK**

No	Uraian	Keterangan
1.	Bagaimana peran ketua kelompok tani dalam memotivasi anggota dalam penerapan system pertanian organik khususnya tanaman kakao	
2.	Bagaimana respon anggota dalam penerapan system pertanian organik komoditi kakao	
3	Bentuk Kerja sama petani dalam pengolahan lahan	

**Q. PERAN PEMERINTAH**

No	Uraian	Keterangan
1	<p>Bagaimana dukungan pemerintah dalam hal pertanian Organik khususnya komoditi kakao.</p> <p>✓ Dinas Pertanian</p> <p>✓ Penyuluh</p> <p>✓ Pejabat Setempat</p>	

**R. HAMBATAN DAN UPAYA**

NO	Uraian	Keterangan
1	<p>Hambatan yang dirasakan SEBELUM menerapkan Sistem Pertanian organic</p> <p>Faktor Fisik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iklim</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tanah</li> <li>• Air</li></ul>	
	<p>Faktor Non Fisik</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Modal</li> <li>• Tenaga Kerja</li> <li>• Pemasaran</li> <li>• Transportasi</li></ul>	

	<p>Pengelolaan</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pengelolaan Lahan</li> <li>• Pembibitan</li> <li>• Penanaman</li> <li>• Pemupukan</li> <li>• Pengendalian Hama dan Penyakit</li></ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pasca Panen</li> </ul>	
2	<p>Upaya yang dilakukan dalam menghadapi hambatan tersebut sebelum penrapan system pertanian organic</p> <p>Faktor Fisik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iklim</li> <li>• Tanah</li> <li>• Air</li> </ul>	



	<p>Faktor Non Fisik</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Modal</li><li>• Tenaga Kerja</li><li>• Pemasaran</li><li>• Transportasi</li></ul>	
	<p>Pengelolaan</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pengelolaan Lahan</li><li>• Pembibitan</li></ul>	

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Penanaman</li><li>• Pemupukan</li><li>• Pengendalian Hama dan Penyakit</li><li>• Pasca Panen</li></ul>	
--	--	--

--	--	--

N	Uraian	Keterangan
1	<p>Hambatan yang dirasakan Setelah menerapkan Sistem Pertanian organic</p> <p>Faktor Fisik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iklim</li>   <li>• Tanah</li>   <li>• Air</li> </ul>	
	<p>Faktor Non Fisik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modal</li>   <li>• Tenaga Kerja</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pemasaran</li><li>• Transportasi</li></ul>	
	<p>Pengelolaan</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pengelolaan Lahan</li><li>• Pembibitan</li><li>• Penanaman</li><li>• Pemupukan</li></ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengendalian Hama dan Penyakit</li>   <li>• Pasca Panen</li> </ul>	
2	<p>Upaya yang dilakukan dalam menghadapi hambatan tersebut sebelum penrapan system pertanian organic</p> <p>Faktor Fisik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iklim</li>   <li>• Tanah</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Air</li> </ul>	
	<p>Faktor Non Fisik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modal</li> <li>• Tenaga Kerja</li> <li>• Pemasaran</li> <li>• Transportasi</li> </ul>	
	<p>Pengelolaan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengelolaan Lahan</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pembibitan</li><li>• Penanaman</li><li>• Pemupukan</li><li>• Pengendalian Hama dan Penyakit</li></ul>	
--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pasca Panen</li></ul>	
--	---	--

Catatan :

.....

.....

.....

.....

.....



NAMA POKTAN :

### KUISIONER PENELITIAN

Nama :  
Tgl.Wawancara :  
Lokasi :

#### PILIH SALAH SATU JENIS TEKNIK BUDIDAYA YANG DITERAPKAN SAAT INI :

- TEKNIK BUDIDAYA ORGANIK = TEKNIK BUDIDAYA YANG MENGANDALKAN BAHAN BAHAN ALAMI ATAU ORGANIK TANPA PENGGUNAAN BAHAN KIMIA SINTETIS.
- TEKNIK BUDIDAYA = TEKNIK BUDIDAYA PERTANIAN YANG MENGUTAMAKAN PENGGUNAAN BAHAN ORGANIK TETAPI MASIH MEMAKAI BAHAN NON ORGANIK SEPERTI PUPUK KIMIA ATAU PESTISIDA.
- TEKNIK BUDIDAYA NON ORGANIK = TEKNIK PENERAPANNYA MENGANDALKAN BAHAN BAHAN KIMIA SEPERTI PUPUK DAN PESTISIDA UNTUK HASIL YANG LEBIH CEPAT.

#### A. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama Petani :.....
2. Umur petani responden

A	17-30tahun
B	31-40 tahun
C	41-50 tahun
D	51-60 tahun
E	>60 tahun

3. Jenis Kelamin :  Laki-laki  Wanita

4. Pendidikan Formal

A	Tidak pernah sekolah		
B	SD	Tamat [ ]	Tidaktamat [ ]
C	SMP/Sederajat	Tamat [ ]	Tidaktamat [ ]
D	SMU/Sederajat	Tamat [ ]	Tidaktamat [ ]
E	Per.Tinggi/Sederajat	Tamat [ ]	Tidaktamat [ ]

5. Agama : .....

6. Pekerjaan Utama

A	B	C	D	E
PNS	Pedagang	Petani	Wiraswasta	Lainnya

7. Pendapatan rata-rata/bulan

A	<Rp. 750.000
	Rp. 751.000 –Rp. 1.000.000
C	Rp. 1.001.000 – Rp. 1.500.000
D	Rp. 1.501.000 – Rp. 2.000.000
E	>Rp. 2.000.000

**A. PROFIL KONDISI PERTANAMAN KAKAO:**

NO	Uraian	Keterangan
1	Luas Lahan Pertanaman (ha)	
2	Umur pertanaman (Tahun)	
3	Populasi/jarak tanam	
4	Luas tanaman berproduksi	
	Luas tan. Belum berproduksi	
5	Lama bertani	

**B. ASPEK PEMBIBITAN.**

No	Uraian pertanyaan	Pilihan jawaban
----	-------------------	-----------------

1	Jenisbibit	c. SE d. Sambungpucuk/samping e. Lainnya
2	Asalbibit yang diperoleh	d. Lahansendiri e. Di beli f. Pemerintah
3	Jenisklon yang digunakan	a. S1 b. S2 c. SE d. Lainnya
4	Biayatenagakerja	Rp. .... Rp. .....

### C. ASPEK POLA TANAM.

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Sistem tanam	a. Monokultul b. Tumpang sari c. Campuran
2	Jenis tanaman tumpang sari	
3	Jenis tanamn campuran	
4	Jarak tanaman yang digunakan	a. 3 x 3 m b. 4 x 4 m c. 3 x 2 m d. 4 x 2 m

### D. ASPEK PEMUPUKAN

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
----	-------------------	-----------------

1	Jenis pupuk yang digunakan	f. Urea g. TSP/SP 36 h. KCL i. ZA j. Majemuk k. Organik l. Lainnya
2	Dosis pupuk/pohon	a. .... g/tan b. .... g/tan c. .... g/tan d. .... g/tan e. .... g/tan
3	Cara pemupukan	d. Sebarekitarbatang e. Larikan f. Tugal
		d. Lainnya ( sebutkan)
4	Frekuensi pemupukan	f. 1 kali sebulan g. 2 kali sebulan h. 1 kali setahun i. 2 kali setahun j. Lainnya (sebutkan)
5	Waktu pemupukan	
6	Biaya tenaga kerja	

**S. KARATERISTIK PEMUPUKAN**

NO	Uraian	Dosis Pemupukan		Sumber Informasi
		Dosis Awal Pemberian	Dosis setelahnya	
1	Jenis Pupuk/Merek		.....g/tan	
		.....g/tan	.....g/tan	
		.....g/tan	.....g/tan	

		.....g/tan	.....g/tan	
		.....g/tan	.....g/tan	
		.....g/tan	.....g/tan	
		.....g/tan	.....g/tan	
		.....g/tan	.....g/tan	
		.....g/tan	.....g/tan	
		.....g/tan	.....g/tan	

**E. ASPEK PEMANGKASAN**

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Jenis pemangkasan yang dilakukan	d. Pemangkasan bentuk e. Pemangkasan pemeliharaan f. Pemangkasan produksi
2	Waktu pemangkasan	e. Rutin f. Sekali setahun g. Tidak pernah h. lainnya
3	Biaya tenaga kerja	

**F. ASPEK PENGELOLAAN PENAUNG**

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Jenis penaung tetap yang digunakan	

2	Jenis penabung sementara	
---	--------------------------	--

### G. ASPEK SANITASI

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Kegiatan sanitasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>e. Membenamkan kulit buah sehabis panen dan memetik buah yang terserang hama dan penyakit.</li> <li>f. Sampah daun dan kulit buah dikumpulkan disekitar lahan</li> <li>g. Sampah daun dan kulit buah di timbun</li> <li>h. Tidak melakukan sanitasi</li> </ul>
2	Frekuensi	<ul style="list-style-type: none"> <li>e. 1 kali sebulan</li> <li>f. 2 kali sebulan</li> <li>g. Tidak pernah</li> <li>h. lainnya</li> </ul>
3	Waktu	<ul style="list-style-type: none"> <li>e. rutin</li> <li>f. sekali setahun</li> <li>g. tidak pernah</li> <li>h. lainnya</li> </ul>

### H. ASPEK PENGENDALIAN HAMA DAN PENYAKIT

no	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Jenis hama/penyakit yang menyerang	<ul style="list-style-type: none"> <li>f. <i>Helopeltis sp.</i></li> <li>g. Kutuputih</li> <li>h. VSD</li> <li>i. PBK</li> <li>j. Lainnya (sebutkan)</li> </ul>
2	Pengendalian hama/penyakit yang dilakukan	a. Kimiawi dengan pestisida

		<ul style="list-style-type: none"> <li>c. Biologi dengan musuh alami</li> <li>d. Manual</li> <li>e. Pestisida organik</li> <li>f. Lainnya (sebutkan)</li> </ul>
3	Cara pemberian	<ul style="list-style-type: none"> <li>f. Penyomprotan</li> <li>g. Pengolesan</li> <li>h. Pembenaman</li> <li>i. Fumigasi</li> <li>j. Lainnya (sebutkan)</li> </ul>

#### I. ASPEK PANEN DAN PASCA PANEN

No	Uraian pertanyaan	Pilihan Jawaban
1	Frekuensi panen	<ul style="list-style-type: none"> <li>e. Sekali setahun</li> <li>f. Dua kali setahun</li> <li>g. Panenrutin</li> <li>h. lainnya</li> </ul>
2	Cara panen	<ul style="list-style-type: none"> <li>d. menggunakan alat</li> <li>e. menggunakan tangan</li> <li>f. lainnya (sebutkan)</li> </ul>
3	Kriteria panen	<ul style="list-style-type: none"> <li>d. buah masak kuning/kemerahan</li> <li>e. buah matang/hijau</li> <li>f. lainnya (sebutkan)</li> </ul>
4	Perlakuan pasca panen	<ul style="list-style-type: none"> <li>d. fermentasi</li> <li>e. tanpafermentasi</li> <li>f. lainnya (sebutkan)</li> </ul>

#### J. BIAYA PRODUKSI

No	Uraian kegiatan	satuan	Biaya (Rp)
----	-----------------	--------	------------

1	<p>Sarana produksi :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bibit</li> <li>• Pupuk <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Urea</li> <li>✓ TSP/SP 36</li> <li>✓ KCL</li> <li>✓ NPK</li> <li>✓ PupukOrganik</li> <li>✓ Jenislainnya</li> </ul> </li> <li>• Insektisida <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> </ul> </li> <li>• Herbisida <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> </ul> </li> <li>• Alatproduksilainnya <input type="checkbox"/> Jenis : <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Jenis :</li> <li>✓ Jenis :</li> </ul> </li> </ul>		
2	<p>TenagaKerja :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pembibitan</li> <li>• Pemupukan</li> <li>• Pemangkasan</li> <li>• Pengendalian HP</li> <li>• Panen</li> <li>• Pascapanen</li> </ul>		
3	Transportasi		
4	Pascapanen		

#### K. HARGA/PENDAPATAN

NO	Uraian kegiatan	satuan	Biaya (Rp)
3	Harga/kg		
4	Pendapatan		
6	Keuntungan		

#### L. PRODUKTIVITAS TANAMAN

No	Uraian pertanyaan	Jawaban
1	Umur tanaman mulai berbuah	



2	Produksi rata-rata/pohon	
3	Produksi rata-rata setiap panen	

Pertanyaan Singkat

1. Apakah Perna melakukan atau mendengarkan sosialisasi sistem pertanian Organik ?sertakan alasan !

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Mengapa tidak menerapkan sistem pertanian secara Organik pada tanaman kakao ? sertakan alasan !

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Bagaimana tanggapan petani terhadap Penerapan sistem pertanian organik ?  
sertakan alasan ?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

4. Apa saja kendala sehingga anda belum menerapkan sistem pertanian organik  
pada komoditi kakao ?

.....  
...  
.....  
...  
.....  
...

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

5. Apakah ada peran pihak pemerintah dalam upaya memajukan kesejahteraan petani dan serta konsumen dalam hal untuk beralih ke pertanian yang ramah lingkungan atau pertanian organik khususnya pada komoditi kakao ?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

6. Mengapa anda masih mempertahankan menggunakan pupuk atau pestisida kimia ?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

7. Apakah ada rencana untuk menerapkan sistem pertanian organik komoditi kakao kedepannya ?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Catatan.**

**Pesan dan Solusi yang ingin di sampaikan**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....