

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiwilaga, 1982. *Ilmu Usahatani*. Penerbit Alumni, Bandung.
- Arikunto, Suharsimi., 1998. *Prosedur Penelitian, Suatu Pendekatan Praktek*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Beattie, Bruce R. and C. Robert Taylor, 1996. *Ekonomi Produksi*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- BPS, 2003. *Kabupaten Gowa dalam Angka 2003*.
- Burton, W.G., 1966. *The Potato*. H. Vennman and Sonen NV. Wageningen, Holland.
- Cahyono, Bambang, 1996. *Budidaya Intensif Tanaman Kentang*. CV. Aneka, Solo.
- Gumbira, E., Sa'id, dan Intan, A., Harizt., 2001. *Manajemen Agribisnis*. Ghalia Indonesia, Jakarta.
- Halcrow, H.G., 1992. *Ekonomi Pertanian*. UMM Press, Malang.
- Hernanto, Fadholi, 1989. *Ilmu Usahatani*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Irawan dan Faried Wijaya, 1996. *Pemasaran, Prinsip dan Kasus*, edisi 2. BPF, Yogyakarta.
- Kadariah, 1986. *Analisa Ekonomi, Evaluasi Proyek*. Fakultas Ekonomi UI, Jakarta.
- Kartasapoetra, G., R.G. Kartasapoetra, A.G. Kartasapoetra, 1985. *Manajemen Pertanian (Agribisnis)*. PT. Bina Aksara, Jakarta.
- Kotler, P., 1997. *Manajemen Pemasaran; Analisis, Perencanaan, Implementasi, dan Pengendalian*. Edisi ketujuh Lembaga Penerbitan FEUI, Jakarta.
- Makeham, J.P dan R.L. Malcolm, 1991. *Manajemen Usahatani Daerah Tropis*. LP3ES, Jakarta.
- Mosher, A.T., 1983. *Menggerakkan dan Membangun Pertanian; Syarat-syarat Pokok Pembangunan dan Modernisasi*. CV. Yasaguna, Jakarta.
- Mubyarto, 1987. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. LP3ES, Jakarta.

- Nurland, Farida., 1986. *Pemasaran Produk Pertanian*. Fakultas Pertanian Unhas, Ujung Pandang.
- Saleh, Karim., 2002. *Principles of Farm Management*. Modul Kuliah pada Program Pascasarjana UNHAS, Makassar.
- Saragih, Bungaran., 2001. *AGRIBISNIS Paradigma Baru Pembangunan Ekonomi Berbasis Pertanian*. Mulia Persada Indonesia, Bogor.
- Simanjuntak, Payaman J., 1985. *Pengantar Ekonomi Sumber Daya Manusia*. Lembaga Penerbit Ekonomi UI, Jakarta.
- Setiadi Surya Fitri N, 1996. *Kentang Varietas dan Pembudidayaan*. Jilid III PT. Penerbit Swadaya, Jakarta.
- Soewito M., 1991. *Memfaatkan Lahan Bercocok Tanam Kentang (Sari Kentang Obat Berbagai Penyakit)*. CV. Titik Terang, Jakarta.
- Soekartawi, 1991. *Agribisnis, Teori dan Aplikasinya*. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- \_\_\_\_\_, 1993. *Prinsip Dasar Ekonomi Pertanian, Teori dan Aplikasi*. Rajawali Pers, Jakarta.
- Swastha, Basu., dan Irawan, 1985. *Manajemen Pemasaran Modern*. Penerbit Liberty, Yogyakarta.
- Swastha, Basu., 1982. *Saluran Pemasaran, Konsep dan strategi Analisa Kuantitatif*. BPFU-UGM, Yogyakarta.
- , 1984. *Azas-azas Marketing*, edisi ketiga. Liberty, Yogyakarta.

Lampiran 1. Nama Petani berdasarkan Jenis Kelamin, Luas Lahan, Umur Tingkat Pendidikan dan Pengalaman Berusahatani oleh Petani Kentang di Desa Kanreapia, 2005

| No. | Nama Petani    | Jenis Kelamin | Luas Lahan (ha) | Pengalaman (tahun) | Umur (tahun) | Tingkat Pendidikan |
|-----|----------------|---------------|-----------------|--------------------|--------------|--------------------|
| 1.  | H. Rafiuddin   | L             | 8               | 10                 | 40           | SMP                |
| 2.  | DG. Sabang     | L             | 4               | 4                  | 40           | SD                 |
| 3.  | H. Ucung       | L             | 3               | 5                  | 50           | SMA                |
| 4.  | H. Ibrahim     | L             | 3               | 10                 | 43           | SD                 |
| 5.  | DG. Misa       | L             | 2               | 13                 | 50           | TTSD               |
| 6.  | H. Marten      | L             | 2               | 6                  | 48           | SMA                |
| 7.  | H. Dudding     | L             | 2               | 5                  | 50           | TTSD               |
| 8.  | Khalik         | L             | 2               | 5                  | 40           | SMA                |
| 9.  | Nandang Wahyat | L             | 2               | 6                  | 47           | SMA                |
| 10. | Dullah         | L             | 1,5             | 11                 | 49           | TTSD               |
| 11. | Saleh          | L             | 1               | 5                  | 35           | TTSD               |
| 12. | Rudi           | L             | 1               | 7                  | 47           | SD                 |
| 13. | H. Cacing      | L             | 1               | 15                 | 49           | SD                 |
| 14. | Tien           | L             | 1               | 9                  | 43           | SD                 |
| 15. | Muhtar         | L             | 1               | 6                  | 30           | SD                 |
| 16. | M. Arafah      | L             | 1               | 8                  | 40           | SD                 |
| 17. | Abd. Rauf      | L             | 1               | 4                  | 30           | SMP                |
| 18. | H. Daud        | L             | 1               | 13                 | 52           | SMP                |
| 19. | Bahar          | L             | 1               | 12                 | 38           | SMP                |
| 20. | H. Said        | L             | 1               | 5                  | 45           | TTSD               |
| 21. | Ujang          | L             | 1               | 5                  | 40           | TTSD               |
| 22. | Umar Calle     | L             | 1               | 6                  | 45           | SMP                |
| 23. | Ruslan         | L             | 0,75            | 7                  | 36           | SD                 |
| 24. | Hamka          | L             | 0,5             | 3                  | 28           | TTSD               |
| 25. | Sampara        | L             | 0,5             | 6                  | 39           | SD                 |
| 26. | Menre          | L             | 0,5             | 7                  | 44           | TTSD               |
| 27. | M. Jalil       | L             | 0,5             | 7                  | 42           | SD                 |
| 28. | Lewa           | L             | 0,5             | 5                  | 35           | SD                 |
| 29. | Hj. Rampu      | P             | 0,5             | 8                  | 50           | TTSD               |
| 30. | DG. Tiro       | L             | 0,5             | 12                 | 51           | TTSD               |

Sambungan Lampiran 1

| No. | Nama Petani    | Jenis Kelamin | Luas Lahan (ha) | Pengalaman (tahun) | Umur (tahun) | Tingkat Pendidikan |
|-----|----------------|---------------|-----------------|--------------------|--------------|--------------------|
| 31. | Said           | L             | 0,5             | 5                  | 33           | SD                 |
| 32. | Jafar          | L             | 0,5             | 4                  | 43           | TTSD               |
| 33. | Alimuddin      | L             | 0,5             | 5                  | 39           | TTSD               |
| 34. | Daming         | L             | 0,5             | 9                  | 37           | SD                 |
| 35. | DG. Nurdin     | L             | 0,5             | 7                  | 29           | SMP                |
| 36. | Mustafa        | L             | 0,5             | 5                  | 30           | SD                 |
| 37. | Muh. Agus      | L             | 0,5             | 3                  | 40           | SMP                |
| 38. | Ilyas          | L             | 0,5             | 4                  | 26           | TTSD               |
| 39. | Adi            | L             | 0,5             | 2                  | 25           | TTSD               |
| 40. | Ahmad Djido    | L             | 0,5             | 8                  | 40           | TTSD               |
| 41. | Ardi           | L             | 0,5             | 5                  | 32           | TTSD               |
| 42. | Alim           | L             | 0,5             | 4                  | 27           | TTSD               |
| 43. | M. Saleh       | L             | 0,3             | 5                  | 30           | SMP                |
| 44. | Muhammad Calle | L             | 0,3             | 2                  | 43           | SD                 |
| 45. | Leman          | L             | 0,25            | 3                  | 27           | SD                 |
| 46. | Pardi          | L             | 0,25            | 10                 | 48           | SD                 |
| 47. | Mardi          | L             | 0,25            | 11                 | 31           | SD                 |
| 48. | Nasruddin      | L             | 0,25            | 8                  | 45           | SD                 |
| 49. | Ramli          | L             | 0,25            | 3                  | 25           | SD                 |
| 50. | Muhammad       | L             | 0,25            | 6                  | 42           | SD                 |
| 51. | Bahri S        | L             | 0,25            | 6                  | 55           | SMP                |
| 52. | Mansyur        | L             | 0,25            | 6                  | 30           | SMP                |
| 53. | Amir           | L             | 0,25            | 10                 | 48           | SMP                |
| 54. | Yusuf          | L             | 0,25            | 2                  | 27           | SMA                |
| 55. | H. Hamsah S    | L             | 0,25            | 10                 | 52           | SMA                |
| 56. | M. Karim       | L             | 0,25            | 9                  | 32           | TTSD               |
| 57. | Hamka H.       | L             | 0,25            | 2                  | 25           | SMA                |
| 58. | Harsil H.      | L             | 0,25            | 3                  | 28           | SMA                |
| 59. | H. Manja       | L             | 0,05            | 6                  | 52           | SMP                |
| 60. | Mustafa Cage   | L             | 0,05            | 6                  | 40           | SMP                |

Sumber : Data Primer Setelah Diolah, 2005

Lampiran 2. Nama Petani berdasarkan Tanggungan Keluarga, Produksi, Penerimaan dan Pendapatan Petani di Desa Kanreapia, 2005

| No. | Nama Petani    | Tanggungan Keluarga (org) | Produksi (kg) | Penerimaan (Rp) | Pendapatan (Rp) |
|-----|----------------|---------------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| 1.  | H. Rafiuddin   | 3                         | 95.000        | 190.000.000     | 17.304.167      |
| 2.  | DG. Sabang     | 2                         | 52.000        | 104.000.000     | 14.599.167      |
| 3.  | H. Ucuang      | 4                         | 32.000        | 64.000.000      | 10.945.833      |
| 4.  | H. Ibrahim     | 3                         | 35.000        | 70.000.000      | 13.686.532      |
| 5.  | DG. Misa       | 3                         | 24.000        | 48.000.000      | 12.928.667      |
| 6.  | H. Marten      | 3                         | 20.000        | 40.000.000      | 11.463.500      |
| 7.  | H. Dudding     | 5                         | 20.000        | 40.000.000      | 10.920.000      |
| 8.  | Khalik         | 3                         | 20.000        | 40.000.000      | 11.917.500      |
| 9.  | Nandang Wahyat | 3                         | 26.000        | 52.000.000      | 11.483.333      |
| 10. | Dullah         | 6                         | 15.000        | 30.000.000      | 11.491.667      |
| 11. | Saleh          | 6                         | 10.000        | 20.000.000      | 7.350.000       |
| 12. | Rudi           | 6                         | 10.000        | 20.000.000      | 8.475.833       |
| 13. | H. Cacing      | 6                         | 12.000        | 24.000.000      | 8.961.667       |
| 14. | Tien           | 2                         | 10.000        | 20.000.000      | 7.433.083       |
| 15. | Muhtar         | 5                         | 10.000        | 20.000.000      | 7.629.167       |
| 16. | M. Arafah      | 5                         | 10.000        | 20.000.000      | 7.837.500       |
| 17. | Abd. Rauf      | 2                         | 10.000        | 20.000.000      | 7.160.000       |
| 18. | H. Daud        | 4                         | 10.000        | 20.000.000      | 9.005.500       |
| 19. | Bahar          | 5                         | 10.000        | 20.000.000      | 9.307.666       |
| 20. | H. Said        | 5                         | 10.000        | 20.000.000      | 9.753.333       |
| 21. | Ujang          | 2                         | 10.000        | 20.000.000      | 8.360.000       |
| 22. | Umar Calle     | 4                         | 10.000        | 20.000.000      | 8.884.167       |
| 23. | Ruslan         | 4                         | 7.000         | 14.000.000      | 5.691.250       |
| 24. | Hamka          | -                         | 5.200         | 10.400.000      | 2.351.667       |
| 25. | Sampara        | 4                         | 5.100         | 10.200.000      | 2.093.333       |
| 26. | Menre          | 5                         | 5.000         | 10.000.000      | 2.144.214       |
| 27. | M. Jalil       | 2                         | 5.000         | 10.000.000      | 2.159.214       |
| 28. | Lewa           | 3                         | 5.000         | 10.000.000      | 2.136.000       |
| 29. | Hj. Rampu      | 1                         | 5.000         | 10.000.000      | 2.048.167       |
| 30. | DG. Tiro       | 1                         | 5.000         | 10.000.000      | 2.147.250       |

Sambungan Lampiran 2

| No. | Nama Petani    | Tanggungjan Keluarga (org) | Produksi (kg) | Penerimaan (Rp) | Pendapatan (Rp) |
|-----|----------------|----------------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| 31. | Said           | 6                          | 5.700         | 11.400.000      | 2.004.000       |
| 32. | Jafar          | 4                          | 5.000         | 10.000.000      | 2.119.083       |
| 33. | Alimuddin      | 3                          | 5.000         | 10.000.000      | 2.127.083       |
| 34. | Daming         | 3                          | 5.200         | 10.400.000      | 2.394.167       |
| 35. | DG. Nurdin     | 2                          | 5.200         | 10.400.000      | 2.401.830       |
| 36. | Mustafa        | 2                          | 5.100         | 10.200.000      | 2.344.000       |
| 37. | Muh. Agus      | 2                          | 5.500         | 11.000.000      | 2.133.667       |
| 38. | Ilyas          | -                          | 5.100         | 10.200.000      | 2.355.250       |
| 39. | Adi            | -                          | 5.300         | 10.600.000      | 2.210.000       |
| 40. | Ahmad Djido    | 4                          | 5.000         | 10.000.000      | 2.243.000       |
| 41. | Ardi           | 2                          | 5.000         | 10.000.000      | 2.131.083       |
| 42. | Alim           | -                          | 5.100         | 10.200.000      | 2.361.500       |
| 43. | M. Saleh       | 1                          | 3.600         | 7.200.000       | 797.500         |
| 44. | Muhammad Calle | 2                          | 3.700         | 7.400.000       | 675.500         |
| 45. | Leman          | -                          | 2.300         | 4.600.000       | 381.000         |
| 46. | Pardi          | 7                          | 2.300         | 4.600.000       | 402.500         |
| 47. | Mardi          | 4                          | 2.400         | 4.800.000       | 508.000         |
| 48. | Nasruddin      | 2                          | 2.400         | 4.800.000       | 499.167         |
| 49. | Ramli          | -                          | 2.300         | 4.800.000       | 547.500         |
| 50. | Muhammad       | 4                          | 2.300         | 4.600.000       | 396.500         |
| 51. | Bahri S        | 6                          | 2.300         | 4.600.000       | 404.750         |
| 52. | Mansyur        | -                          | 2.300         | 4.600.000       | 328.000         |
| 53. | Amir           | 2                          | 2.300         | 4.600.000       | 367.000         |
| 54. | Yusuf          | 1                          | 2.300         | 4.600.000       | 330.000         |
| 55. | H. Hamsah      | 2                          | 2.300         | 4.600.000       | 413.000         |
| 56. | M. Karim       | 3                          | 2.300         | 4.600.000       | 351.750         |
| 57. | Hamka H.       | 1                          | 2.300         | 4.600.000       | 289.000         |
| 58. | Harsil         | 1                          | 2.300         | 4.600.000       | 343.834         |
| 59. | H. Manja       | 6                          | 1.900         | 3.800.000       | 135.000         |
| 60. | Mustafa Cage   | 5                          | 1.900         | 3.800.000       | 257.166         |

Sumber : Data Primer Setelah Diolah, 2005

#### Lampiran 4. Rekapitulasi Total Biaya dan Total Penerimaan

##### A. Biaya-biaya :

|                   |   |                |
|-------------------|---|----------------|
| 1. Biaya Variabel | : | Rp. 11.000.000 |
| 2. Biaya Tetap    | : | Rp. 524.167    |
| Total Biaya       | : | Rp. 11.524.167 |

##### B. Pendapatan :

|                                     |   |                |
|-------------------------------------|---|----------------|
| a. Produksi 10.000 kg               |   |                |
| b. Penerimaan 10.000 kg x Rp. 2.000 | : | Rp. 20.000.000 |
| c. Total Biaya                      | : | Rp. 11.524.167 |
| Pendapatan (Keuntungan)             |   | Rp. 8.475.833  |

## Lampiran 5. Perhitungan R/C dan B/C Ratio

### A. Perhitungan R/C Ratio :

$$\text{R/C Ratio} = \frac{\text{TR}}{\text{TC}}$$

$$\text{TR} = \text{Total Revenue} = \text{Total Penerimaan}$$

$$\text{TC} = \text{Total Cost} = \text{FC} + \text{VC}$$

$$\text{R/C Ratio} = \frac{\text{Rp. 20.000.000}}{\text{Rp. 11.524.167}}$$

$$\text{R/C Ratio} = 1,73$$

Berdasarkan perhitungan R/C ratio didapat sebesar 1,73, hal ini menunjukkan bahwa modal sebesar Rp. 1,00 yang diinvestasikan akan kembali sebesar Rp. 1,73.

### B. Analisis Tingkat Kelayakan Usahatani atau B/C Ratio :

$$\text{B/C Ratio} = \frac{\text{Keuntungan}}{\text{Total Biaya}}$$

$$\text{Keuntungan} = \text{TR} - \text{TC}$$

$$\text{Total Biaya} = \text{FC} + \text{VC}$$

$$\text{B/C Ratio} = \frac{\text{Rp. 8.475.833}}{\text{Rp. 11.524.167}}$$

$$\text{B/C Ratio} = 0,73$$



Berdasarkan perhitungan B/C ratio didapat sebesar 0,73, hal ini menunjukkan bahwa dari modal sebesar Rp. 1,00 yang diinvestasikan maka akan memperoleh keuntungan sebesar Rp. 0,73.