

DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus, 1989. Pola Tanaman Padi Gogo Unggul sebagai Tanaman sela pada areal
Tanaman Perkebunan .
Ditjenbun, Bahta Bogor.
- _____, 1992. Kelapa Sawit Usaha Budidaya Pemanfaatan Hasil dan Aspek
Pemasaran. Penebara Swadaya. Jakarta.
- _____, 1994. Brosur Pupuk Pelengkap Cair Vitamin PT. Tani Mas Subur. Medan.
- Djoehana, S.M.Ed. 1986. Pupuk dan Pemupukan. Simplex. Jakarta.
- GAPKI, 1999. Warta. Medan.
- Dirjen Perkebunan dan Pusat Penelitian Marihat. 1993 Statistik tanaman Perkebunan
Indonesia 1992-1993. Ditjenbun. Jakarta GBHN TAP No II/MPR/1993.
- Kartasapoetra, A.G. 1988. Pengantar Ekonomi Produksi Pertanian. Bina Aksara
Jakarta.
- Lubis, A.Y. 1992. Kelapa Sawit di Indonesia, Pusat Penelitian Marihat Bandar Kuala-
Pematang Siantar.
- Mosher, A.T. 1987. Menggerakkan dan Membangun Pertanian. Jasa Guna Jakarta.
- Mubyarto, 1989. Pengantar Ekonomi Pertanian LP3ES. Jakarta.
- Nyak Akueb, E 1987. Pembibitan Tanaman Kakao Bulk. Pendidikan Teknis No. 6
PTP IX. Medan.
- Pusri, P.T. 1987 . Penjelasan Singkat Mengenai Pestisida PT. Pusri Palembang.
- Rasyidin. 1983. Budidaya Tanaman Perkebunan Umum Kultura Kelapa Sawit (Elaeis
Quineensis, Jacq), Fakultas Pertanian UISU Medan.

Risza. S. 1992 . Pestisida Untuk Tanaman Penerbit Kanasius. Yogyakarta.

Soekartani, 1993. Prinsip Dasar Ekonomi Dasar Pertanian Teori dan Aplikasinya

Rajawali Press. Jakarta.

Suyatno, R. 1994. Kelapa Sawit Upaya Peningkatan Produktifitas Kanisius.

Yogyakarta.

Tim Penulis PS. 1992. Kelapa Sawit, Usaha Budidaya, Pemanfaatan Hasil dan Aspek

Pemasaran. Penebar Swadaya. Jakarta.



LAMPIRAN 1. KARAKTERISTIK SAMPEL.

| No. | Umur (tahun) | Pendidikan | Jumlah Tanggungan (orang) | Agama |
|-------------------|-------------------|------------|-----------------------------------|---------|
| 1 | 55 | SMP | 6 | Islam |
| 2 | 44 | SMP | 5 | Islam |
| 3 | 53 | SD | 5 | Islam |
| 4 | 39 | SMA | 3 | Islam |
| 5 | 65 | SD | 7 | Islam |
| 6 | 48 | SMP | 4 | Kristen |
| 7 | 50 | SMP | 3 | Islam |
| 8 | 35 | SMA | 3 | Islam |
| 9 | 60 | SMP | 5 | Islam |
| 10 | 50 | SD | 6 | Islam |
| 11 | 33 | SD | 2 | Kristen |
| 12 | 42 | SMP | 3 | Kristen |
| 13 | 48 | SMA | 4 | Islam |
| 14 | 41 | SMP | 4 | Islam |
| 15 | 48 | SD | 5 | Kristen |
| 16 | 40 | SMA | 2 | Islam |
| 17 | 29 | SMA | 1 | Kristen |
| 18 | 43 | SD | 2 | Islam |
| 19 | 37 | SMP | 2 | Islam |
| 20 | 35 | SMA | 3 | Islam |
| 21 | 54 | SD | 4 | Kristen |
| 22 | 55 | SD | 5 | Islam |
| 23 | 40 | SMP | 3 | Islam |
| 24 | 60 | SMP | 5 | Kristen |
| 25 | 60 | SD | 3 | Islam |
| 26 | 35 | SMP | 2 | Islam |
| 27 | 47 | SMP | 3 | Islam |
| 28 | 50 | SD | 4 | Kristen |
| 29 | 40 | SD | 2 | Islam |
| 30 | 45 | SD | 2 | Islam |
| Jumlah | 1381 | - | 108 | - |
| Rata ² | 46,03 | - | 3 - 4 | - |

LAMPIRAN 2. LUAS LAHAN DAN JUMLAH SARANA PRODUKSI

| No | Luas Lahan (Ha) | Jumlah Tanaman (pohon) | Jumlah Pestisida (liter) | Jumlah Pupuk (ton) | Jumlah Tenaga kerja (orang) |
|-------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 1 | 0,50 | 80 | 2,0 | 0,156 | 1 |
| 2 | 0,50 | 90 | 2,5 | 0,336 | 1 |
| 3 | 0,50 | 100 | 2,0 | 0,282 | 1 |
| 4 | 0,75 | 100 | 3,0 | 0,660 | 2 |
| 5 | 0,75 | 110 | 3,0 | 0,900 | 2 |
| 6 | 0,80 | 120 | 3,0 | 0,648 | 2 |
| 7 | 0,80 | 100 | 3,5 | 0,440 | 2 |
| 8 | 0,80 | 130 | 4,0 | 0,780 | 2 |
| 9 | 1,00 | 125 | 4,0 | 0,870 | 3 |
| 10 | 1,00 | 150 | 3,0 | 0,900 | 4 |
| 11 | 1,00 | 150 | 2,0 | 0,450 | 4 |
| 12 | 1,50 | 160 | 5,0 | 0,900 | 4 |
| 13 | 1,50 | 150 | 4,0 | 1,380 | 4 |
| 14 | 1,50 | 150 | 4,0 | 0,900 | 4 |
| 15 | 2,00 | 290 | 3,0 | 0,600 | 4 |
| 16 | 2,00 | 280 | 6,0 | 0,600 | 3 |
| 17 | 2,00 | 300 | 5,0 | 0,900 | 3 |
| 18 | 2,00 | 300 | 4,0 | 2,700 | 4 |
| 19 | 2,50 | 375 | 5,0 | 4,500 | 6 |
| 20 | 3,00 | 420 | 9,0 | 0,520 | 5 |
| 21 | 4,00 | 600 | 3,0 | 3,600 | 3 |
| 22 | 4,00 | 572 | 4,0 | 3,432 | 7 |
| 23 | 4,00 | 600 | 8,0 | 10,800 | 7 |
| 24 | 4,50 | 675 | 8,5 | 4,212 | 8 |
| 25 | 4,50 | 700 | 3,0 | 4,290 | 8 |
| 26 | 5,00 | 715 | 4,0 | 5,625 | 6 |
| 27 | 6,00 | 840 | 12,0 | 5,400 | 8 |
| 28 | 10,00 | 1250 | 20,0 | 11,250 | 10 |
| 29 | 10,00 | 1430 | 50,0 | 14,000 | 12 |
| 30 | 12,00 | 1716 | 52,0 | 15,444 | 10 |
| Total | 90,400 | 12778 | 241,50 | 99,475 | 135 |
| Rata ² | 3,013 | 425,93 | 8,05 | 3,3158 | 4,5 |

LAMPIRAN 3. RINCIAN PRODUKSI, HARGA DAN PENERIMAAN.

| No | Produksi (kg) | Harga (Rp) | Penerimaan (Rp) |
|-------------------|-----------------|--------------|-------------------|
| 1 | 2160 | 525 | 1.134.000 |
| 2 | 2592 | 525 | 1.360.800 |
| 3 | 3000 | 525 | 1.575.000 |
| 4 | 13.200 | 525 | 6.930.000 |
| 5 | 19.200 | 525 | 10.080.000 |
| 6 | 15.600 | 525 | 5258.190.000 |
| 7 | 11.400 | 525 | 5.985.000 |
| 8 | 14.400 | 525 | 7.560.000 |
| 9 | 18.000 | 525 | 9.450.000 |
| 10 | 16.800 | 525 | 8.820.000 |
| 11 | 6000 | 525 | 3.150.000 |
| 12 | 21.600 | 525 | 11.340.000 |
| 13 | 27.600 | 525 | 14.490.000 |
| 14 | 31.200 | 525 | 16.380.000 |
| 15 | 25.200 | 525 | 13.230.000 |
| 16 | 24.000 | 525 | 12.600.000 |
| 17 | 30.000 | 525 | 15.750.000 |
| 18 | 30.000 | 525 | 15.750.000 |
| 19 | 14.400 | 525 | 7.560.000 |
| 20 | 54.400 | 525 | 28.350.000 |
| 21 | 48.000 | 525 | 25.200.000 |
| 22 | 60.000 | 525 | 31.500.000 |
| 23 | 72.000 | 525 | 37.800.000 |
| 24 | 78.000 | 525 | 40.950.000 |
| 25 | 54.000 | 525 | 28.350.000 |
| 26 | 20.000 | 525 | 63.000.000 |
| 27 | 72.000 | 525 | 37.000.000 |
| 28 | 240.000 | 525 | 126.000.000 |
| 29 | 144.000 | 525 | 75.000.000 |
| 30 | 264.000 | 525 | 138.000.000 |
| Total | 1.532.352 | 15.750 | 803.884.800 |
| Rata ² | 51.078,40 | 525 | 26.796.133,33 |

LAMPIRAN 4. RINCIAN BIAYA PRODUKSI

| No | Pupuk (Rp/tahun) | Pestisida (Rp/tahun) | Tenaga kerja (Rp/tahun) | Lain-lain (Rp/tahun) | Jumlah (Rp/tahun) |
|-------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------|
| 1 | 171.600 | 100.000 | 250.000 | 54.000 | 575.600 |
| 2 | 436.000 | 125.000 | 250.000 | 39.000 | 850.000 |
| 3 | 395.000 | 110.000 | 144.000 | 55.000 | 704.000 |
| 4 | 924.000 | 104.000 | 720.000 | 330.000 | 2.070.800 |
| 5 | 1.440.000 | 150.000 | 1.200.000 | 480.000 | 3.270.000 |
| 6 | 821.000 | 160.000 | 420.000 | 289.000 | 1.690.000 |
| 7 | 704.000 | 150.000 | 1.200.000 | 331.000 | 2.385.000 |
| 8 | 1.092.000 | 104.000 | 700.000 | 264.000 | 2.160.000 |
| 9 | 1.218.000 | 127.000 | 1.400.000 | 250.000 | 2.995.000 |
| 10 | 1.260.000 | 460.000 | 720.000 | 100.000 | 2.540.000 |
| 11 | 570.000 | 100.000 | 540.000 | 150.000 | 1.360.000 |
| 12 | 1.380.000 | 130.000 | 2.000.000 | 340.000 | 3.850.000 |
| 13 | 1.780.000 | 150.000 | 2.300.000 | 202.000 | 4.432.000 |
| 14 | 1.440.000 | 200.000 | 2.500.000 | 164.000 | 4.304.000 |
| 15 | 1.500.000 | 100.000 | 900.000 | 180.000 | 2.680.000 |
| 16 | 960.000 | 100.000 | 1.800.000 | 428.000 | 3.288.000 |
| 17 | 1.290.000 | 260.000 | 2.000.000 | 550.000 | 4.100.000 |
| 18 | 3.870.000 | 160.000 | 2.200.000 | 290.000 | 6.520.000 |
| 19 | 1.787.500 | 242.000 | 2.400.000 | 230.500 | 4.660.000 |
| 20 | 4.032.000 | 381.000 | 3.500.000 | 937.000 | 8.850.000 |
| 21 | 5.040.000 | 100.000 | 2.500.000 | 579.000 | 8.219.000 |
| 22 | 5.000.000 | 780.000 | 4.200.000 | 820.000 | 10.800.000 |
| 23 | 5.480.000 | 783.000 | 3.500.000 | 496.000 | 10.259.000 |
| 24 | 6.720.000 | 560.000 | 5.000.000 | 791.000 | 13.071.000 |
| 25 | 8.294.000 | 125.000 | 3.000.000 | 780.000 | 12.199.000 |
| 26 | 13.000.000 | 1.100.000 | 8.000.000 | 900.000 | 23.000.000 |
| 27 | 8.640.000 | 415.000 | 3.500.000 | 245.000 | 12.800.000 |
| 28 | 18.000.000 | 1.200.000 | 12.000.000 | 1.800.000 | 33.000.000 |
| 29 | 19.000.000 | 1.250.000 | 10.000.000 | 350.000 | 30.600.000 |
| 30 | 23.166.000 | 1.340.000 | 15.000.000 | 1.094.000 | 40.600.000 |
| Total | 149.379.900 | 11.066.000 | 93.844.000 | 1.218.500 | 255.969.400 |
| Rata ² | 4.979.330 | 368.866,67 | 3.128.133,3 | 40.616,66 | 8.532.313,33 |

**LAMPIRAN 5. RINCIAN PENERIMAAN, BIAYA PRODUKSI DAN
PENDAPATAN.**

| No. | Penerimaan (Rp/tahun) | Biaya produksi (Rp/tahun) | Pendapatan (Rp/tahun) |
|-------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| 1 | 1.134.000 | 575.600 | 558.400 |
| 2 | 1.360.800 | 850.000 | 510.000 |
| 3 | 1.575.000 | 704.000 | 871.000 |
| 4 | 6.930.000 | 207.000 | 6.722.200 |
| 5 | 10.080.000 | 327.000 | 6.810.000 |
| 6 | 8.190.000 | 169.000 | 6.500.000 |
| 7 | 5.985.000 | 2.385.000 | 3.600.000 |
| 8 | 7.560.000 | 2.160.000 | 5.400.000 |
| 9 | 9.450.000 | 2.995.000 | 6.455.000 |
| 10 | 8.820.000 | 2.540.000 | 6.280.000 |
| 11 | 3.150.000 | 1.360.000 | 1.790.000 |
| 12 | 11.340.000 | 3.850.000 | 7.490.000 |
| 13 | 14.490.000 | 4.432.000 | 10.058.000 |
| 14 | 16.380.000 | 4.304.000 | 1.207.600 |
| 15 | 13.230.000 | 2.680.000 | 10.550.000 |
| 16 | 12.600.000 | 3.288.000 | 9.312.000 |
| 17 | 15.750.000 | 4.100.000 | 11.650.000 |
| 18 | 15.750.000 | 6.520.000 | 9.230.000 |
| 19 | 7.560.000 | 4.660.000 | 2.900.000 |
| 20 | 28.350.000 | 8.850.000 | 19.500.000 |
| 21 | 25.200.000 | 8.219.000 | 16.981.000 |
| 22 | 31.500.000 | 10.800.000 | 20.700.000 |
| 23 | 37.800.000 | 10.259.000 | 27.541.000 |
| 24 | 40.950.000 | 13.071.000 | 27.879.000 |
| 25 | 28.350.000 | 12.199.000 | 16.151.000 |
| 26 | 63.000.000 | 23.000.000 | 40.000.000 |
| 27 | 37.000.000 | 12.800.000 | 24.200.000 |
| 28 | 126.000.00 | 33.000.000 | 93.000.000 |
| 29 | 75.000.000 | 30.600.000 | 44.400.000 |
| 30 | 138.000.000 | 40.600.000 | 97.400.000 |
| Total | 803.884.800 | 255.969.400 | 547.915.400 |
| Rata² | 26.796.160 | 8.532.313,33 | 18.263.846,67 |