

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus, 1987, *Di Belanda Ada Museum Budidaya Umbi Bunga Tulip*, Trubus.
- Bishop. C. E. dan Toussaint, 1986, *Pengantar Analisa Ekonomi Pertanian*. Jakarta : Mutiara Sumber,
- Bambang. S. dan Kartasapoetra. G, 1988, *Kalkulasi dan Pengendalian Biaya Produksi*. Bina Aksara, Jakarta.
- Gray. C., 1988, *Pengantar Evaluasi Proyek*. Jakarta : PT. Gramedia,.
- Philip Kotlet, 1993, *Manajemen Pemasaran*, Jilid I, Bandung : Erlangga.
- Soerojo, R, 1989, *Pengamatan dan Pengembangan Holtikultura*, Jakarta.
- S. Hasyim, Lin, 1989, *Potensi Pasar Bunga Potong dan Tanaman Hias*, Jakarta : PT. Inkarla.
- Soekartawi, 1989, *Prinsip Dasar Ekonomi Pertanian, Teori dan Aplikasi*, Jakarta : Rajawali Pers.
- Wianta I.K, 1986, *Tanaman Hias Ruangan*, Yogyakarta : Kanisius.
- Nasution. A.H dan Barizi, 1985, *Metode Statistika Untuk Penarikan Kesimpulan*. PT. Gramedia, Jakarta.
- Sudjana, 19984, *Metode Statistik*. Edisi ke-5, Tarsito, Jakarta.
- Teken. I.B., 1983, *Penelitian Dibidang Ilmu Ekonomi Pertaniann dan Beberapa Metode Pengambilan Contoh*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.

Lampiran 1. Karakteristik Petani Sampel  
Desa Bangun Sari Tahun 2003/Empat Bulan

Nomor Sampel	Umur (Thn)	Tanggungjawab Keluarga (Org)	Pendapatan di Luar Tanaman Hias dan Bunga Potong (Ribuan Rupiah)	Luas Lahan (Ha)
1	38	4	1600	0,04
2	36	5	1300	0,04
3	36	3	1400	0,06
4	57	1	1200	0,04
5	43	4	1000	0,03
6	43	5	1400	0,08
7	33	2	800	0,025
8	42	3	800	0,025
9	37	2	850	0,035
10	40	4	3000	0,6
11	38	3	1200	0,04
12	40	4	1400	0,05
13	34	3	1200	0,2
14	45	4	1600	0,15
15	53	5	1720	0,15
16	51	4	2000	0,24
17	48	3	1300	0,075
18	39	2	1000	0,055
19	60	1	900	0,03
20	54	3	2000	0,5
21	44	4	1800	0,25
22	32	2	850	0,55
23	35	2	1000	0,05
24	41	3	1400	0,175
25	28	1	1200	0,08
26	49	4	1600	0,45
27	43	3	1500	0,4
28	35	2	1800	0,48
29	47	3	1400	0,14
30	34	2	1000	0,08
Jumlah	1255	91	41200	4,193
Rata-rata	41,83	3,03	1373,33	0,139
Rata-rata/M <sup>2</sup>			0,91	1390

Sumber : Data Primer (Diolah) 2003

Lampiran 2. Distribusi Penggunaan Biaya Produksi Pada Usahatani Tanaman Hias dan Bunga Potong di Desa Bangun Sari Tahun 2003 (Ribuan Rupiah)/Empat Bulan

Nomor Sampel	Bibit	Pupuk	Obat-Obatan	Polibag dan Pot	Tenaga Kerja		Sewa Lahan	Penyusutan Alat	Bunga Modal	Total
					Dibayar	Dihitung				
1	1500	400	160	175	800	1000	250	36	664	4985
2	1500	400	160	175	800	1100	250	48	666	5099
3	1750	500	180	200	1000	1200	300	50	796	5976
4	1500	400	160	175	800	1100	250	42	665,4	5092,4
5	1250	360	120	150	600	800	200	38,5	543,7	4062,2
6	3000	800	320	350	1000	1125	500	52	1204,4	8351,4
7	1000	300	100	120	500	625	150	24	438,8	3257,8
8	1000	300	100	120	500	625	150	40	442	3277
9	1300	380	130	160	700	900	225	53	589,6	4437,6
10	15000	5000	2250	1875	4500	4600	1500	54,5	6035,9	40815,4
11	1500	400	160	175	800	1000	250	36	664	4985
12	1650	450	170	190	900	1000	325	49	746,8	5480,8
13	7000	1700	650	550	1200	1500	1200	41	2468,2	16309,2
14	6000	1500	550	450	1100	1350	1000	54	2130,8	14134,8
15	6000	1500	550	450	1150	1350	1000	40	2138	14178
16	8500	2100	760	725	2000	1700	1450	39,5	3114,9	20389,4
17	2500	750	300	275	1000	1150	500	37	1072,4	7584,4
18	1700	500	180	190	1000	1200	3000	25	779	5874
19	1250	360	120	150	600	800	2000	38,5	543,7	4062,2
20	14000	4000	2100	1800	4000	4200	1400	43	5468,6	37011,6
21	8700	2200	850	800	2100	2300	1500	47	3239,4	21736,4
22	1700	500	180	190	1000	1200	3000	50	784	5904
23	1650	450	170	190	900	1000	325	58	748,6	5491,6
24	6500	1600	600	500	1100	1300	1100	43	2288,6	15031,6
25	3000	800	320	350	1000	1125	500	48	1203,6	8346,6
26	11000	3000	1900	1650	3000	3200	1200	33,5	4356,7	29340,2
27	10000	2500	1700	1500	2700	2900	1100	25	3905	26330
28	12500	3300	1800	1550	2800	2900	1000	40	4598	30488
29	5800	1300	4500	350	950	1100	900	45	1959	12854
30	3000	800	320	350	1000	1125	500	52	1204,4	8351,4
Jumlah	142750	38550	17510	15885	41500	45575	19825	1282,5	55459,5	369163,084
Rata-rata	4758,33	1285	583,66	529,5	1383,33	1519,16	660,83	42,75	1848,65	12305,43
Rata-rata/Ha	8604,57	2323,68	1055,44	529,5957,50	2501,50	2747,13	1194,99	77,30	3342,94	22252,14

## Lampiran 6. Nilai-Nilai Yang Perlu Untuk Menghitung Koefisien Regresi Linier

Sampel	X	Y	X <sup>2</sup>	Y <sup>2</sup>	X <sup>Y</sup>
1	4985	2215	24850225	4906225	11 041775
2	5099	2251	25999801	5067001	11477849
3	5976	2424	35712576	5875776	14485824
4	5092.4	2207.6	25932537.76	4873497.76	11241982.24
5	4062.2	2037.8	16501468.84	4152628.84	8277951.16
6	8351.4	2603.6	69745881.96	6778732.96	21743705.04
7	3257.8	1600.2	10613260.84	2560640.04	5213131.56
8	3277	1623	10738729	2634129	5318571
9	4437.6	2062.4	19692293.76	4253493.76	9152106.24
10	40815.4	6084.6	1665896877	37022357.16	248345382.8
11	4985	2315	24850225	5359225	11540275
12	5480.5	2319.5	30035880.25	5380080.25	12712019.75
13	16309.2	4000.8	265990004.6	16006400.64	65249847.36
14	14134.8	3395.2	199792571	11527383.04	47990472.96
15	14178	3422	201015684	11710084	48517116
16	20389.4	4410.6	415727632.4	19453392.36	89929487.64
17	7584.4	2615.6	57523123.36	6841363.36	19837756.64
18	5874	2401	34503876	5764801	14103474
19	4062.2	2702.8	16501468.84	7305127.84	10979314.16
20	37011.6	5200	1369858535	27040000	192460320
21	21736.4	4600	472471085	21160000	99987440
22	5904	2300	34857216	5290000	13579200
23	5491.6	2508.4	30157670.56	6292070.56	13775129.44
24	15031.6	3018.4	225948998.6	9110738.56	45371381.44
25	8346.6	2603.4	69665731.56	6777691.56	21729538.44
26	29340.2	5400	860847336	29160000	158437080
27	26330	5200	693268900	27040000	136916000
28	30488	5600	929518144	31360000	170732800
29	12854	3000	165225316	9000000	38562000
30	8351.4	2600	69745881.96	6760000	21713640
<b>Jumlah</b>	<b>42856,12</b>	<b>94721.9</b>	<b>8073188931</b>	<b>346462839.7</b>	<b>1580422571</b>

**Lampiran 7. Rumus-rumus yang digunakan untuk memperoleh Koefisien Regresi**

$$a = \bar{Y}_i - b\bar{X}_i$$

$$b = \frac{\sum x_i y_i}{\sum x_i^2}, \text{ dimana}$$

$$\begin{aligned} \sum x_i y_i &= \sum X_i - \sum Y_i / n \\ &= 42856,12 - 94721,9/30 \\ &= 42856,12 - 3157,39 \\ &= 39698,73 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \sum x_i^2 &= \sum X_i^2 - (\sum X_i)^2 / n \\ &= 8073188931 - 1836647021,45/30 \\ &= 8073188931 - 61221567,3816 \\ &= 8011967363,62 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \sum y_i^2 &= \sum Y_i^2 - (\sum Y_i)^2 / n \\ &= 346462839,7 - 8972238339,61/30 \\ &= 346462839,7 - 299074611,32 \\ &= 47388228,38 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} b &= \frac{\sum x_i y_i}{\sum x_i^2}, \text{ dimana} \\ &= \frac{1580422571}{8073188931} \\ &= 0,195 \end{aligned}$$