

LAMPIRAN

Lampiran 1. Profil Responden

Kelompok Tani	Nama Resp	Nama KK	Jenis Kelamin	Usia (th)	Pekerjaan
Bidisari	Sumono	Sumono	Laki-laki	60	Petani/Buruh
	Supardal	Supardal	Laki-laki	40	Petani
	Wardoyo	Wardoyo	Laki-laki	63	petani
	Rianto	Rianto	Laki-laki	36	Petani
	Jumingan	Jumingan	Laki-laki	58	Petani
	Suharjiyo	Suharjiyo	Laki-laki	41	Wiraswasta/Petani
	Aminurrahman	Aminurrahman	Laki-laki	48	petani
	Widodo	Widodo	Laki-laki	40	Petani
	Mulyono	Mulyono	Laki-laki	46	Petani
	Satiyo	Satiyo	Laki-laki	59	Petani
	Sumartono	Sumartono	Laki-laki	51	Petani
	Dwiyanto	Dwiyanto	Laki-laki	47	Petani/Wiraswasta
	Sukatno	Sukatno	Laki-laki	35	Petani
	Sugiyo	Sugiyo	Laki-laki	48	Petani
Baru	Romi Hartanto	Romi Hartanto	Laki-laki	46	Petani
	Ibu Prapti	Sukatno	Perempuan	48	PNS
	Seno	Seno	Laki-laki	56	Petani
	Tuminah	Totok Ari Sutopo	Perempuan	62	IRT
	Suhatno	Suhatno	Laki-laki	40	Petani
	Slamet	Slamet	Laki-laki	60	Wiraswasta/Petani
	Tugimin	Tugimin	Laki-laki	37	Petani
	Rusdi Maryono	Rusdi Maryono	Laki-laki	75	Petani
	Sumaryadi	Sumaryadi	Laki-laki	44	Petani
	Mujiyo	Mujiyo	Laki-laki	49	Petani
	Suhadi	Suhadi	Laki-laki	45	Petani
Raharjo	Sumartono	Sumartono	Laki-laki	50	Petani/Pedagang
	Ariyanto	Ariyanto	Laki-laki	35	Petani
	Tujiman	Tujiman	Laki-laki	50	Petani
	Sarjiman (Parejan)	Sarjiman (Parejan)	Laki-laki	51	Buruh
	Sumana	Sumana	Laki-laki	38	Petani/Pedagang
	Juwari	Juwari	Laki-laki	58	Petani/Pedagang
	Suradal	Suradal	Laki-laki	46	Petani
	Marjuni	Marjuni	Laki-laki	34	Petani
	Suyoto	Suyoto	Laki-laki	35	Petani/Pedagang
	Kasdo	Kasdo	Laki-laki	56	Petani
	Radimin	Radimin	Laki-laki	60	Petani
	Slamet	Slamet	Laki-laki	55	Petani
	Sumarlan	Sumarlan	Laki-laki	42	Petani
	Sarjiyo	Sarjiyo	Laki-laki	49	Petani
	Kamidi	Kamidi	Laki-laki	51	Petani
	Parjono	Parjono	Laki-laki	55	Petani
Kasim	Kasim	Laki-laki	64	Petani	
Siti Ekowati	Sutrisno	Perempuan	39	IRT	

Nur sahid	Nur sahid	Laki-laki	48	Petani
Ibu Mardiyah	Sudiro	Laki-laki	43	IRT
Sukarjo	Sukarjo	Laki-laki	64	Petani
Suratman	Suratman	Laki-laki	45	Petani
Winarno	Winarno	Laki-laki	51	Petani
Sarjijah	Suwijo	Laki-laki	46	IRT
Sadri	Sadri	Laki-laki	45	Petani
Ngadiran	Ngadiran	Laki-laki	46	Petani
Ngatirah	Sukiman	Perempuan	49	IRT
Tukijan	Tukijan	Laki-laki	50	Petani
Dulsarno	Dulsarno	Laki-laki	40	Petani
Waryadi	Waryadi	Laki-laki	48	Petani
Suranto	Suranto	Laki-laki	51	Petani
Nurhadi Wibowo	Nurhadi Wibowo	Laki-laki	60	Petani
Yono Sudarmo	Yono Sudarmo	Laki-laki	70	Petani
Tuparman	Tuparman	Laki-laki	52	Petani
Agus Widodo	Agus Widodo	Laki-laki	48	Petani/Pegawai
Darto Wibowo	Darto Wibowo	Laki-laki	59	Petani
Narno Diharjo	Narno Diharjo	Laki-laki	74	Petani
Murjimin	Murjimin	Laki-laki	68	Petani
Rubiyanto	Rubiyanto	Laki-laki	54	Petani
Basri	Basri	Laki-laki	60	Petani
Widarto	Widarto	Laki-laki	55	Petani
Sagimin	Sagimin	Laki-laki	39	Petani
Jumawal	Jumawal	Laki-laki	40	Petani
Margito	Margito	Laki-laki	45	Petani
Adi Suyono	Adi Suyono	Laki-laki	56	Petani
Rohman Raharjo	Rohman Raharjo	Laki-laki	61	Petani
Sukapdi	Sukapdi	Laki-laki	54	Petani
Muhari	Muhari	Laki-laki	56	Petani
Sujoko	Sujoko	Laki-laki	43	Petani
Rujiyanto	Rujiyanto	Laki-laki	50	Petani
Suwan	Suwan	Laki-laki	65	Petani
Suwarjiman	Suwarjiman	Laki-laki	39	Petani
Jumiyo	Jumiyo	Laki-laki	56	Petani
Wiyono Sudarmo	Wiyono Sudarmo	Laki-laki	70	Petani
Darwis	Darwis	Laki-laki	51	Petani

Lampiran 2. Analisis Risiko Dengan Konversi Luas Lahan Rata-rata 838,36 m²

Analisis Risiko Produksi

x	x- \bar{x}	(x- \bar{x}) ²
798,4	-36,4673	1329,864
930,6	95,67421	9153,554
794,4	-40,541	1643,569
817,4	-17,5044	306,4037
838,4	3,454608	11,93432
922,2	87,29061	7619,65
827,9	-7,02489	49,3491
819,7	-15,1756	230,2993
838,4	3,454608	11,93432
804,4	-30,5088	930,7871
768,5	-66,4087	4410,119
814,4	-20,4985	420,1899
827,2	-7,72352	59,65284
806,7	-28,1816	794,2036
821,1	-13,8312	191,3011
800,3	-34,6527	1200,807
814,4	-20,4985	420,1899
824,8	-10,1038	102,0863
813,5	-21,4024	458,0639
814,4	-20,4985	420,1899
828,2	-6,73822	45,40359
838,4	3,454608	11,93432
838,4	3,454608	11,93432
754,5	-80,3814	6461,168
810,9	-23,9917	575,6017
1013,0	178,1129	31724,22
838,4	3,454608	11,93432
823,4	-11,5161	132,6207
1604,9	769,9552	592831
838,4	3,454608	11,93432
838,4	3,454608	11,93432
810,4	-24,4907	599,7956
814,4	-20,4985	420,1899
838,4	3,454608	11,93432
801,4	-33,5319	1124,386
816,6	-18,321	335,6582
798,4	-36,4673	1329,864
804,1	-30,7642	946,434
778,5	-56,4282	3184,147
808,8	-26,1346	683,0156
818,2	-16,7468	280,4566
798,4	-36,4673	1329,864
831,7	-3,19904	10,23387
814,4	-20,4985	420,1899
786,0	-48,9429	2395,407
922,2	87,29061	7619,65
809,8	-25,1258	631,3081
1048,0	213,0446	45388,01
823,4	-11,5161	132,6207
804,8	-30,0798	904,7939
838,4	3,454608	11,93432
827,0	-7,87458	62,00902

Analisis Risiko Pendapatan

x	x- \bar{x}	(x- \bar{x}) ²
1942231	-305129	93103790417
1998860	-248501	61752648863
3926687	1679326	2820136969587
2118615	-128746	16575441651
1567335	-680026	462435023638
1899033	-348328	121332399234
1977555	-269805	72794820733
2132206	-115155	13260684502
2246457	-904	816948
2035002	-212359	45096230124
1573628	-673733	453915888603
2089765	-157595	24836326267
1662833	-584527	341672296486
2101497	-145863	21276078812
1393148	-854212	729678472874
1765383	-481977	232301964489
2171962	-75398	5684890402
1993864	-253497	64260775147
1759059	-488302	238438359737
1834621	-412740	170354145386
2071834	-175526	30809454890
1657593	-589767	347825304170
1991518	-255843	65455570118
2119035	-128325	16467394149
2082821	-164540	27073371213
3000829	753469	567714877097
2244547	-2814	7915976
2078178	-169182	28622648886
8928090	6680729	44632146605078
2194533	-52828	2790760267
4099027	1851667	3428669657702
2109982	-137379	18872866942
1725381	-521980	272462866016
2135743	-111618	12458577505
2058098	-189262	35820247601
3399887	1152526	1328316521523
1680487	-566874	321346233529
2051492	-195868	38364361382
1812670	-434690	188955676845
1962020	-285340	81419194132
2302075	54714	2993655917
2036245	-211116	44570008559
2219404	-27957	781594013
1848202	-399159	159327757380
1863637	-383723	147243664957
2083845	-163515	26737283604
2329095	81734	6680494997
3622732	1375372	1891647282257
2448957	201596	40640920415
1969372	-277989	77277710889
1676935	-570426	325385430956
2336813	89452	8001687946

809,8	-25,1258	631,3081
812,7	-22,2095	493,2607
786,8	-48,1368	2317,149
766,5	-68,4048	4679,219
814,4	-20,4985	420,1899
838,4	3,454608	11,93432
842,6	7,646408	58,46756
838,4	3,454608	11,93432
778,5	-56,4282	3184,147
838,4	3,454608	11,93432
838,4	3,454608	11,93432
799,7	-35,2389	1241,782
814,4	-20,4985	420,1899
801,1	-33,8058	1142,835
827,3	-7,57644	57,40251
838,4	3,454608	11,93432
819,1	-15,818	250,2102
838,4	3,454608	11,93432
768,5	-66,4087	4410,119
838,4	3,454608	11,93432
799,7	-35,2389	1241,782
838,4	3,454608	11,93432
838,4	3,454608	11,93432
838,4	3,454608	11,93432
807,9	-27,0312	730,6863
838,4	3,454608	11,93432
814,4	-20,4985	420,1899
790,5	-44,4517	1975,952

Jumlah 66792,43132

Rata-Rata 834,9053916

Varian 9534,454151

Standar Deviasi 97,64452955

Koef. Variasi 0,116952808

Batas Bawah (L) 639,6163325

1868503	-378858	143533073693
1971328	-276032	76193824250
1689344	-558017	311382586893
1513734	-733626	538207757258
1851540	-395821	156673992467
2031871	-215489	46435663247
1588715	-658646	433814389967
3906609	1659248	2753105009777
1862558	-384802	148072916215
2248832	1471	2163614
2237037	-10324	106584861
4816307	2568947	6599486815655
1937693	-309667	95893856148
2382075	134714	18147991412
2156939	-90422	8176074906
2280580	33220	1103537820
2043038	-204322	41747676986
2174003	-73358	5381408428
1977297	-270063	72934202863
2449129	201768	40710331068
1971241	-276119	76241840124
2040094	-207266	42959335287
2172767	-74593	5564139774
2193164	-54197	2937317122
2058611	-188749	35626331280
2205436	-41925	1757705477
1818478	-428883	183940279562
2011107	-236254	55815885380

Jumlah 179788850

Rata-Rata 2247361

Varian 912174029270

Standar Deviasi 955078

Koef. Variasi 0,42

Batas Bawah (L) 337205

Lampiran 3. Foto Dokumentasi



Gambar 1. Alat irigasi sumur bor
Sumber : Dokumentasi pribadi



Gambar 2. Pembalikan Akar Ubi Jalar
Sumber : Dokumentasi pribadi



Gambar 3. Ubi Jalar dalam kemasan
Sumber : Dokumentasi pribadi



Gambar 4. Tanaman pelindung
(Tanaman Pandan)
Sumber : Dokumentasi Pribadi