DAFTAR PUSTAKA

Akbar, Hari. 2012. *Meminimalisasi Kesenjangan & Konflik dalam Kemitraan Inti-Plasma di Perkebunan*. http://raasunpad.blogspot.com. Diakses pada tanggal 15 April 2013. Makassar.

Anonim. 2011. *Budidaya Tanaman Tebu*. http://agriindonesiawordpress/09/budidaya-tanaman-tebu. Diakses pada tanggal 17 Maret 2013.

Arikunto, Suharsimi. 2002. *Prosedur Penelitian suatu Pendekatan Praktek Edisi Revisi V.* Jakarta : Rineka Cipta. Asosiasi Gula Indonesia.

Asosiasi Gula Indonesia, 2011. *Laporan tahunan AGRI*.

DGI. 2005. *Informasi Singkat Pelaku Industri Gula Indonesia*. Jakarta : Sekretariat Dewan Gula Indonesia.

Direktorat Jenderal Perkebunan. 2010. *Mewujudkan Swasembada Gula 2014*. www.ditjebun.deptan.go.id. Diakses pada tanggal 16 Desember 2012. Makassar.

Hadi dan Sutrisno. 2001. *Ikhtisar Angka Perusahaan Tahun Giling 1999*. Pasuruan : Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia

Hafsah, M.J. 1999. *Kemitraan Usaha : Konsepsi dan Strategi*. Jakarta: Departemen Pertanian.

_____. 2000. *Kemitraan Usaha, Konsepsi dan Strategi*. Jakarta : Pustaka Sinar Harapan.

_____. 2003. *Bisnis Gula di Indonesia.* Jakarta : CV. Mulia Sari.

Harahap, Aswin Rizal. 2012. *Harga Gula Pasir Melambung*. http://kompas.com.htm. Diakses pada tanggal 16 Desember 2012. Makassar.

Harjanto, Sri. 2000. *Teori Mengenai Kemitraan Penelitian.* http://www.mail.archive.com/itb. Diakses pada tanggal 26 Desember 2012. Makassar.

Jupriansyah, 2010. *Implementasi Kebijakan Penurunan Tarif Bea masuk Gula sebagai salah satu Instrumen Stabilisasi Persediaan (stok) Gula Domestik Periode Oktober s/d November 2009.* http://www.lontara.ui.ac.id. Diakses pada tanggal 14 Februari 2013. Makassar.

Kementrian Pertanian, 2012. *Pusat Statistika Pertanian*. http://www.deptan.go.id. Diakses pada tanggal 16 Desember 2012. Makassar

Krisnamurthi, Bayu. 2012. *Ekonomi Gula.* Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.

Mardianto, et al. 2005. *Peta Jalan (Road Map) dan Kebijakan Perkembangan Industri Gula Nasional. Forum Penelitian Agro Ekonomi Volume*. Diakses pada tanggal 22 Maret 2013, Makassar.

Monica, Dina. 2006. *Analisis Sosial Ekonomi Sistem Kemitraan Pengelolaan Wana Curug Nangka KPH Bogor Perum Perhutani Unit III Jawa Barat dan Banten*. Skripsi. Bogor : Institut Pertanian Bogor.

Mubyarto. 1984. *Masalah Industri Gula di Indonesia*. Yogyakarta : BPFE.

Muljana, Wahyu. 2006. *Teori dan Praktek Cocok Tanam Tebu dengan Segala Masalahnya*. Semarang : Aneka Ilmu.

Ningsih, Widya. 2011. *Sejarah Pabrik Gula Takalar*. http://jayalahsejarahku.blogspot.com.htm. Diakses pada tanggal 16 Desember 2012. Makassar.

Noorjaya, Tika. 2001. *Business Lingkage : Enhanding Access of SME to Financing Institutions*. http://www.bappenas.go.id. Diakses pada tanggal 26 Desember 2012.

Pambudi, dkk. 2003. *Ekonomi Gula*. Jakarta : Sekretariat Dewan Ketahanan Pangan.

Pakpahan, A. 2004. *Membangun Kembali Industri Gula Indonesia*. Jakarta : Direktorat Jenderal Perkebunan.

Puspitasari, Eka. 2003. *Analisis Kemitraan Antara PT Pertani (Persero) dengan Petani Penangkar Benih Padi di Kabupaten Karawang*. Bogor : Institut Pertanian Bogor.

Rahardi F,R.N. Setyowati dan Setyawibawa.1993. *Agribisnis tanaman perkebunan.* Jakarta : Penebar swadaya.

Rantau, Uhang. 2011. *Konsep dan Pola Kemitraan Agribisnis*. http://deckygusctinata.blogspot.com. Diakses pada tanggal 14 Februari 2013. Makassar.

Saptana, dkk. 2006. *Analisis Kelembagaan Kemitraan Rantai Pasok Komoditas Hortikultura*. Bogor : Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian, Badan Litbang Pertanian, Departemen Pertanian.

Sinungan, Drs. Muchdarsyah. 2009. *Produktivitas Apa dan Bagaimana Cetakan Kedelapan*. Jakarta : PT. Bumi Aksara.

Soekartawi. 1985*. Ilmu Usahatani dan Penelitian Untuk Pengembangan Petani Kecil*. Jakarta: Universitas Indonesia.

Soekartawi. 1995*. Analisis Usahatani.* Penerbit Jakarta: Universitas Indonesia.

Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D.* Bandung : Penerbit Alfabeta.

Supriyadi, A. 1995. *Komoditi Tebu*. Yogyakarta : Kanisius.

Suryana, Achmad. 2005. *Kebijakan Komprehensif Pergulaan Nasional*. Diakses pada tanggal 24 November 2012. Makassar.

Sutarjo, R.M.Edhi. 2006. *Budidaya Tanaman Tebu*. Jakarta : PT. Bumi Aksara.

Sutrisno, Sandra Pratama. 2010. *Pola Kemitraan Agribisnis*. http://pratamasandra.wordpress.com. Diakses pada tanggal 14 Februari 2013. Makassar.

Veronica, Natalia. 2001. *Formulasi Pola Kemitraan Agribisnis Pada PT. Agrobumi Puspa Sari dengan Petani Krisan.* Bogor : Institut Pertanian Bogor.

Wikipedia. 2013. *Pengertian Produksi*. http://wikipedia.com. Diakses pada tanggal 22 Maret 2013. Makassar.

Yan, Fauzi, dkk. 2007. *Budidaya Pemanfaatan Hasil dan Limbah Analisis Usaha dan Pemasaran*. Depok : Penebar Swadaya.

Zaelani, Achmad. 2008. *Manfaat Kemitraan Agribisnis Bagi Petani Mitra*. Bogor : Institut pertanian Bogor

.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Identitas Petani yang Diwawancarai Berdasarkan Umur, Pendidikan Terakhir, Jumlah Tanggungan Keluarga, dan Lama Berusahatani, 2013.

No.	Nama	Umur (tahun)	Pend. Terakhir	Jml.Tangg. Keluarga	Lama UT (tahun)
1	H.S.DG.LIRA	59	SMA	9	12
2	HJ. DAHLIA LALA	43	SMA	7	9
3	M.DG.TIRO	56	SD	3	7
4	DRS.H.ANDI TATA	60	S1	2	10
5	SIRAJUDDIN BANTANG	41	SMA	5	4
6	HJ.SAHARIA DG.KANANG	47	SMA	0	4
7	BAKKARA DG.BOMBONG	52	SMP	4	5
8	DG.NABA	58	SD	3	3
9	HAMSINA	48	SMA	2	3
10	DG.NGANGKA	46	SD	3	4
11	DAHLAN EMPO	41	SMA	4	5
12	SALEH DG.NANRING	39	SMA	3	5
13	DG.JUMA ALI	56	SMA	5	3
14	MAHMUD DG.JARUNG	42	SMP	5	6
15	IRFAN MALING	37	S1	3	3
16	KAMBA TAYANG	52	SMA	5	7
17	SYAMSUDDIN DG.BILA	32	SMA	4	8
18	H.NAKKU	57	SMA	6	3
19	NASIR	35	S1	5	3
20	AMRYANTO	39	S1	5	4
21	SAMMA DG. SILA	39	SD	2	2
22	NURDIN KILO	58	SMP	7	9
23	DG.TUTU	56	SD	2	5
24	JAMALUDDIN SARRO	46	SMA	5	5
25	M.DG.LEWA	57	SMP	5	5
26	SUMIATI DG.NGERO	46	SD	2	6
27	DG.MUNA	55	SD	2	3

28	BADARIA	40	SMA	0	6
29	CINANGKO	59	SMA	5	2
30	HASWIDA	30	SMP	2	2
31	ASIS	40	SMA	2	4
32	MERY	36	SMA	0	3
33	AMIRULLAH DG.NGUNJUNG	51	SMP	5	7
34	H.S.DG.PAWA	56	SD	5	3
35	ZAINUDDIN NANTANG	48	SMA	3	6
36	AMIRULLAH	55	SMP	6	8
37	S.DG.LIPUNG	58	SD	5	5
38	DG.NYAMPA	58	SMP	4	11
39	ASWING	44	S1	4	4
40	JAMALUDDIN M	57	SMA	3	9
41	A.KINONG	58	SD	2	6
42	TAKDIR SAPUTRA	40	SMA	2	7
43	KASMAWATI	30	SMP	2	3
44	DEWA AGUNG	34	SMA	5	5
45	IR.DAHLAN	58	S1	4	7
46	MASITA	37	SMP	3	2
47	SYAMSUDDIN MONE	38	SD	5	3
48	SUDIRMAN DG.TAWANG	36	SMA	5	5
49	ARIF SUGIANTO	41	S1	3	2
50	SANGKALA IBRAHIM	53	SD	4	2
	TOTAL	**2354**		**187**	**255**
	RATA-RATA	**47.08**		**3.74**	**5.1**

Lampiran 2. Kepemilikan Lahan Tebu Petani yang Diwawancarai, 2013.

No.	Nama	Luas Lahan	Status Lahan (ha)	
		(ha)	Milik	Sewa
1	H.S.DG.LIRA	110.90	40.00	70.90
2	HJ. DAHLIA LALA	125.00		125.00
3	M.DG.TIRO	22.30	3.00	19.30
4	DRS.H.ANDI TATA	112.30		112.30
5	SIRAJUDDIN BANTANG	18.30	7.00	11.30
6	HJ.SAHARIA DG.KANANG	9.00		9.00
7	BAKKARA DG.BOMBONG	17.60	2.00	15.60
8	DG.NABA	5.60	5.60	0.00
9	HAMSINA	4.00	4.00	
10	DG.NGANGKA	4.30		4.30
11	DAHLAN EMPO	12.00		12.00
12	SALEH DG.NANRING	12.00	2.00	10.00
13	DG.JUMA ALI	3.00	3.00	0.00
14	MAHMUD DG.JARUNG	20.00	5.00	15.00
15	IRFAN MALING	2.30	2.30	
16	KAMBA TAYANG	12.00	3.00	9.00
17	SYAMSUDDIN DG.BILA	23.00	5.00	18.00
18	H.NAKKU	7.00	2.00	5.00
19	NASIR	6.30	5.00	1.30
20	AMRYANTO	23.00		23.00
21	SAMMA DG. SILA	2.30	2.00	0.30
22	NURDIN KILO	52.00	7.00	45.00
23	DG.TUTU	2.30	2.30	
24	JAMALUDDIN SARRO	3.60	3.60	
25	M.DG.LEWA	5.30	5.30	
26	SUMIATI DG.NGERO	5.00	5.00	
27	DG.MUNA	3.30	2.00	1.30
28	BADARIA	21.30	5.00	16.30
29	CINANGKO	1.00	1.00	
30	HASWIDA	2.30	2.30	
31	ASIS	13.00	5.00	8.00

32	MERY	4.30	4.30	
33	AMIRULLAH DG.NGUNJUNG	2.00	2.00	
34	H.S.DG.PAWA	2.30	2.30	
35	ZAINUDDIN NANTANG	2.00	2.00	
36	AMIRULLAH	21.00	5.00	16.00
37	S.DG.LIPUNG	5.30	5.30	0.00
38	DG.NYAMPA	41.00	10.00	31.00
39	ASWING	6.00	2.00	4.00
40	JAMALUDDIN M	24.30	7.00	17.30
41	A.KINONG	13.00	4.00	9.00
42	TAKDIR SAPUTRA	35.00	13.00	22.00
43	KASMAWATI	2.00	2.00	
44	DEWA AGUNG	3.30	3.30	
45	IR.DAHLAN	4.00	4.00	
46	MASITA	4.00	4.00	
47	SYAMSUDDIN MONE	3.00	3.00	
48	SUDIRMAN DG.TAWANG	5.00	2.00	3.00
49	ARIF SUGIANTO	5.00	3.00	2.00
50	SANGKALA IBRAHIM	1.30	1.30	
TOTAL		**845.10**	**208.90**	**636.20**
RATA-RATA		**16.90**	**4.75**	**19.88**

Lampiran 3. Luas Tanaman per Kategori Tanam Lahan Petani Tebu yang Diwawancarai, 2013.

No.	Nama	Luas per Kategori (ha)							Luas Lahan
		PC	R1	R2	R3	R4	R5	R5+	(ha)
1	H.S.DG.LIRA	7.30	23.00	10.00	7.30	10.00	39.00	14.30	110.90
2	HJ. DAHLIA LALA	5.00	16.00	32.00	4.00		48.00	20.00	125.00
3	M.DG.TIRO		3.30	8.00				11.00	22.30
4	DRS.H.ANDI TATA	16.30	31.00	25.00	13.00		27.00		112.30
5	SIRAJUDDIN BANTANG		12.00	4.30		2.00			18.30
6	HJ.SAHARIA DG.KANANG		2.00	3.00			4.00		9.00
7	BAKKARA DG.BOMBONG	0.30	4.00	3.00		1.00	1.30	8.00	17.60
8	DG.NABA			2.30			3.30		5.60
9	HAMSINA	1.00	1.00	1.00	1.00				4.00
10	DG.NGANGKA	0.30	2.00	1.00			1.00		4.30
11	DAHLAN EMPO	5.00	6.00					1.00	12.00
12	SALEH DG.NANRING	4.00	7.00	1.00					12.00
13	DG.JUMA ALI		1.00	2.00					3.00
14	MAHMUD DG.JARUNG					8.00	8.00	4.00	20.00
15	IRFAN MALING		1.30	1.00					2.30
16	KAMBA TAYANG		4.00	3.00			5.00		12.00
17	SYAMSUDDIN DG.BILA		6.00	6.00		1.00	10.00		23.00
18	H.NAKKU	3.00	2.00	1.00	1.00				7.00
19	NASIR		1.00	1.00	4.30				6.30

20	AMRYANTO		9.00	7.00		7.00			23.00
21	SAMMA DG. SILA	1.00	1.30						2.30
22	NURDIN KILO			52.00					52.00
23	DG.TUTU	1.00	1.00	0.30					2.30
24	JAMALUDDIN SARRO	1.00	1.00	1.00	0.30	0.30			3.60
25	M.DG.LEWA		1.00	2.00		2.30			5.30
26	SUMIATI DG.NGERO	1.00	3.00	1.00					5.00
27	DG.MUNA			2.00		1.30			3.30
28	BADARIA			5.00			16.30		21.30
29	CINANGKO						1.00		1.00
30	HASWIDA		1.00			1.30			2.30
31	ASIS		8.00		5.00				13.00
32	MERY		2.30	2.00					4.30
33	AMIRULLAH DG.NGUNJUNG		2.00						2.00
34	H.S.DG.PAWA		1.00	1.30					2.30
35	ZAINUDDIN NANTANG		1.00	1.00					2.00
36	AMIRULLAH	3.00		7.00			11.00		21.00
37	S.DG.LIPUNG			3.00			2.30		5.30
38	DG.NYAMPA	6.00	24.00	11.00					41.00
39	ASWING		3.00					3.00	6.00
40	JAMALUDDIN M		5.00				15.30	4.00	24.30
41	A.KINONG			2.00		11.00			13.00
42	TAKDIR SAPUTRA	5.00				6.00		24.00	35.00
43	KASMAWATI			2.00					2.00
44	DEWA AGUNG		1.30	2.00					3.30
45	IR.DAHLAN							4.00	4.00

46	MASITA		3.00	1.00					4.00
47	SYAMSUDDIN MONE					3.00			3.00
48	SUDIRMAN DG.TAWANG		5.00						5.00
49	ARIF SUGIANTO			5.00					5.00
50	SANGKALA IBRAHIM		1.30						1.30
TOTAL		**60.20**	**196.80**	**212.20**	**35.90**	**54.20**	**192.50**	**93.30**	**845.10**
RATA-RATA		**3.76**	**5.47**	**5.89**	**4.49**	**4.17**	**12.83**	**9.33**	**16.90**

Lampiran 4. Identitas Petani yang Diwawancarai Berdasarkan Jenis Pekerjaan dan Pendapatan, 2013.

No.	Nama	Jenis Pekerjaan		Pendapatan (Rp)	
		Pekerjaan Utama	Pekerjaan Sampingan	Usahatani per tahun/Ha	Luar Usahatani per bulan
1	H.S.DG.LIRA	PETANI TEBU	KEPALA DESA	6,000,000	1,800,000
2	HJ. DAHLIA LALA	PETANI TEBU		5,000,000	
3	M.DG.TIRO	PETANI TEBU	PEDAGANG	3,500,000	2,000,000
4	DRS.H.ANDI TATA	PENSIUN DISBUN	PETANI TEBU	5,000,000	3,400,000
5	SIRAJUDDIN BANTANG	WIRASWASTA	PETANI TEBU	4,000,000	3,000,000
6	HJ.SAHARIA DG.KANANG	PEDAGANG	PETANI TEBU	3,500,000	2,500,000
7	BAKKARA DG.BOMBONG	PETANI TEBU		4,000,000	
8	DG.NABA	PETANI TEBU		6,000,000	
9	HAMSINA	PETANI TEBU		5,000,000	
10	DG.NGANGKA	PETANI TEBU		2,500,000	
11	DAHLAN EMPO	PNS	PETANI TEBU	5,000,000	3,100,000
12	SALEH DG.NANRING	PETANI TEBU		5,000,000	
13	DG.JUMA ALI	PNS HONOR	PETANI TEBU	5,000,000	1,500,000
14	MAHMUD DG.JARUNG	PETANI TEBU		4,000,000	
15	IRFAN MALING	PEGAWAI NEGERI	PETANI TEBU	5,000,000	3,000,000
16	KAMBA TAYANG	PETANI TEBU		3,000,000	
17	SYAMSUDDIN DG.BILA	PETANI TEBU	TAMBANG PASIR	6,000,000	3,000,000
18	H.NAKKU	PETANI TEBU		4,000,000	
19	NASIR	WIRASWASTA	PETANI TEBU	3,000,000	1,500,000
20	AMRYANTO	PEGAWAI PTPN	PETANI TEBU	4,000,000	3,800,000
21	SAMMA DG. SILA	PETANI TEBU		6,000,000	
22	NURDIN KILO	PETANI TEBU		3,500,000	
23	DG.TUTU	PETANI TEBU	PEDAGANG	3,500,000	2,000,000
24	JAMALUDDIN SARRO	PETANI TEBU		3.500.000	
25	M.DG.LEWA	PEGAWAI SWASTA	PETANI TEBU	3.500.000	3,000,000
26	SUMIATI DG.NGERO	PETANI TEBU	WIRASWASTA	3.500.000	1,500,000

27	DG.MUNA	PETANI TEBU		3.500.000	
28	BADARIA	PETANI TEBU	PEDAGANG	3.000.000	2,500,000
29	CINANGKO	WIRASWASTA	PETANI TEBU	5.000.000	2,000,000
30	HASWIDA	PETANI TEBU		3.500.000	
31	ASIS	PETANI TEBU		3.500.000	
32	MERY	PEDAGANG	PETANI TEBU	4.000.000	2,000,000
33	AMIRULLAH DG.NGUNJUNG	WIRASWASTA	PETANI TEBU	4.500.000	2,500,000
34	H.S.DG.PAWA	PETANI TEBU		4.000.000	
35	ZAINUDDIN NANTANG	PEGAWAI SWASTA	PETANI TEBU	3.000.000	3,000,000
36	AMIRULLAH	PEGAWAI SWASTA	PETANI TEBU	3.500.000	3,000,000
37	S.DG.LIPUNG	PETANI TEBU		4.000.000	
38	DG.NYAMPA	PETANI TEBU		4.000.000	
39	ASWING	WIRASWASTA	PETANI TEBU	4.000.000	2,500,000
40	JAMALUDDIN M	PETANI TEBU		6,000,000	
41	A.KINONG	PETANI TEBU		5,000,000	
42	TAKDIR SAPUTRA	PETANI TEBU		5,000,000	
43	KASMAWATI	PETANI TEBU		3,500,000	
44	DEWA AGUNG	PEGAWAI SWASTA	PETANI TEBU	4,000,000	3,000,000
45	IR.DAHLAN	PNS	PETANI TEBU	3,000,000	3,000,000
46	MASITA	PETANI TEBU		4,000,000	
47	SYAMSUDDIN MONE	PETANI TEBU		4,500,000	
48	SUDIRMAN DG.TAWANG	PETANI TEBU	PEDAGANG	5,000,000	2,000,000
49	ARIF SUGIANTO	WIRASWASTA	PETANI TEBU	4,500,000	2,500,000
50	SANGKALA IBRAHIM	PETANI TEBU		4,500,000	
TOTAL				**150,500,000**	**63,100,000**
RATA-RATA				**4426470.588**	**2524000**

Lampiran 5 . Performance Giling Tahun 1984 - 2012

Tahun	Luas Areal (Ha)	Produksi Tebu (Ton)		Rend. (%)	Produksi Gula (Ton)	Kapasitas Giling (Ton/Jam)		Hari Giling
		Tebu/ Ha	Jumlah Tebu			Kis	Kes	
1984	961,66	61,0	58.695,7	3,67	2.171,3	1.402,5	2.456,8	70
1985	2.079,12	52,1	108.266,2	8,75	9.429,5	1.936,5	3.035,2	57
1986	3.745,00	60,3	225.945,6	9,05	20.463,0	2.751,0	3.203,6	83
1987	4.155,69	48,3	200.600,6	8,23	16.481,8	2.548,8	2.905,4	79
1988	5.086,15	45,3	230.285,5	7,77	17.890,8	2.634,0	3.142,5	88
1989	6.066,70	43,2	262.271,4	7,28	19.071,2	2.312,0	2.926,4	114
1990	6.123,15	58,4	357.764,5	7,74	27.689,5	2.458,2	2.835,1	146
1991	6.600,38	48,7	321.659,4	8,50	27.397,0	2.843,0	3.202,7	114
1992	6.154,93	53,0	326.262,0	7,91	25.833,0	2.512,9	2.994,5	130
1993	7.000,65	46,2	323.618,0	7,65	24.791,3	2.836,2	3.024,1	115
1994	6.500,00	49,4	321.102,0	9,59	30.852,0	2.845,0	3.011,7	115
1995	6.650,00	52,3	347.645,5	7,92	27.540,4	2.585,6	2.975,3	135
1996	6.583,00	47,4	311.957,0	8,61	26.858,6	2.745,0	2.974,8	114
1997	6.750,00	48,9	329.938,4	8,69	28.679,2	2.509,0	2.940,5	132
1998	5.007,40	55,9	279.665,6	5,36	14.950,8	1.519,2	2.841,7	181
1999	5.436,58	39,2	213.101,1	5,94	12.266,5	1.837,3	2.660,8	120
2000	5.270,01	38,4	202.493,8	6,23	12.564,5	1.818,7	2.682,3	111
2001	4.208,50	32,6	137.032,3	6,28	8.512,0	1.929,1	2.465,2	71
2002	3.608,00	32,3	116.523,6	7,95	9.110,4	1.698,2	2.219,3	69
2003	3.213,92	27,7	89.165,3	8,19	7.367,1	1.546,4	2.336,2	57
2004	3.777,30	34,1	128.862,5	8,14	10.296,6	1.797,6	2.327,6	72
2005	4.023,53	35,4	142.509,6	8,20	11.459,5	2.089,1	2.362,6	69
2006	4.113,09	31,8	130.929,7	6,71	8.902,9	1.824,4	2.352,0	73
2007	4.142,74	33,9	140.573,7	7,17	10.221,3	1.890,0	2.387,0	75
2008	4.677,96	32,7	152.992,8	7,04	10.809,3	1.783,0	2.477,0	86
2009	1.998,60	27,2	54.269,4	5,66	3.509,4	1.118,2	2.205,8	66
2010	3.276,00	41,8	137.018,8	4,50	6.178,0	1.018,0	2.491,0	135
2011	4.186,05	31,4	131.341,9	5,66	7.435,7	1.694,7	2.465,0	78
2012	4.622,24	34,9	161.511,5	5,23	8.172,0	1.486,0	2.489,0	109

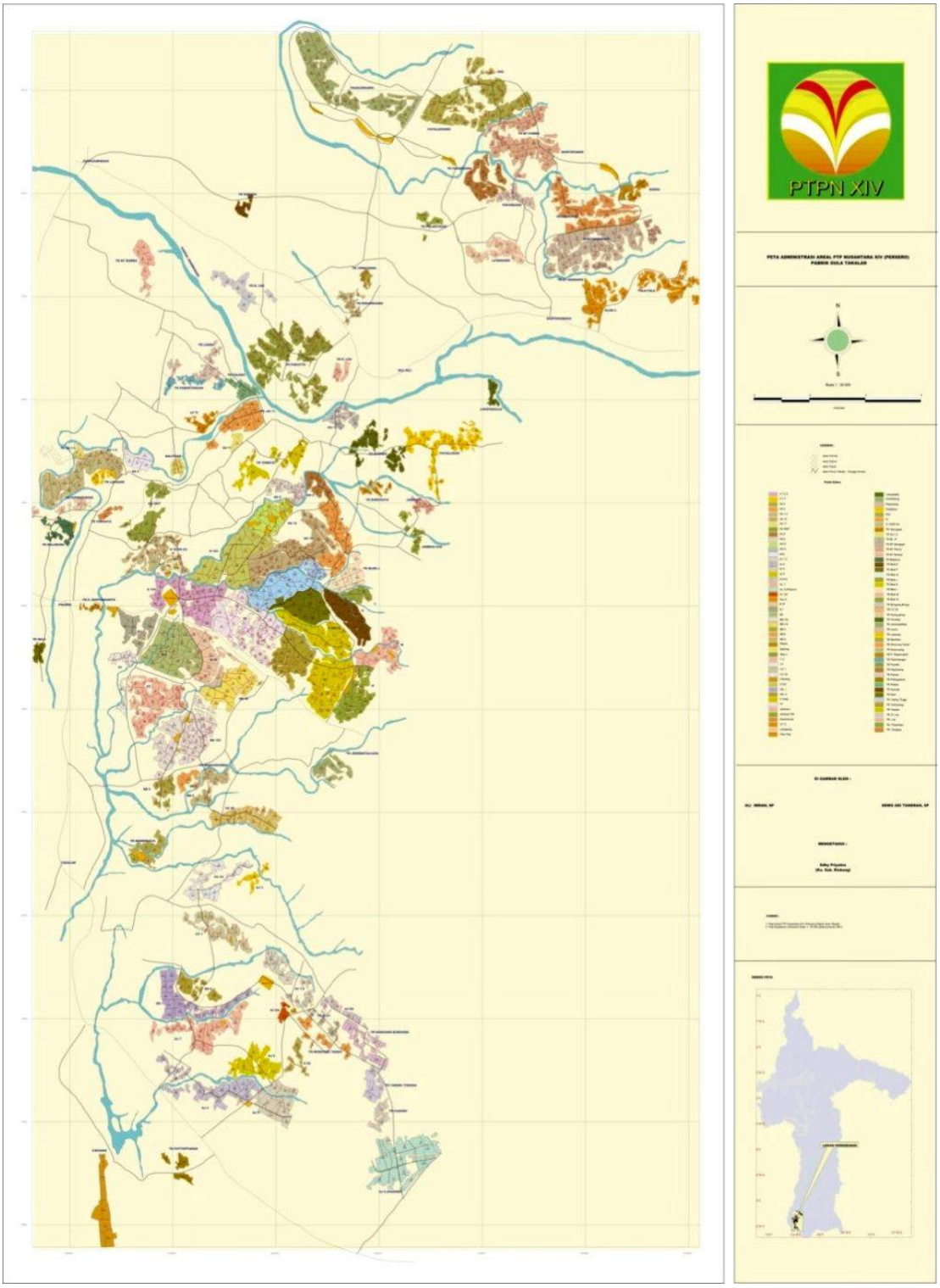
Lampiran 6. Luas Areal Tebu Berdasarkan Kepemilikan 1994-2012

Tahun	Tebu Sendiri (Ha)		Tebu Rakyat (Ha)				Jumlah
	IPL	HGU	Kredit	KSU	Mandiri	Gapoktan	
1	2	3	4	5	6	7	8
1994	1.140,56	5.359,48	-	-	-		6.500,04
1995	1.324,14	5.325,86	-	-	-		6.650,00
1996	452,24	5.615,30	-	515,50	-		6.583,04
1997	439,02	5.829,05	-	481,90	-		6.749,97
1998	944,07	3.950,39	-	112,90	-		5.007,36
1999	795,98	4.579,70	-	60,90	-		5.436,58
2000	540,36	4.627,65	-	102,00	-		5.270,01
2001	181,00	3.759,50	-	-	268,00		4.208,50
2002	225,48	3.209,78	-	-	172,74		3.608,00
2003	213,50	2.811,50	-	-	188,92		3.213,92
2004	187,17	3.329,13	-	-	261,00		3.777,30
2005	149,54	3.538,31	-	-	335,68		4.023,53
2006	-	3.519,51	-	-	593,58		4.113,09
2007	-	3.399,03	-	-	743,71		4.142,74
2008	-	3.950,65	-	-	727,31		4.677,96
2009	-	1.998,60	-	-	718,59		2.717,19
2010	-	2.345,00	-	-	900,00		3.245,00
2011	-	3.375,00	-	-	1.200,00		4.575,00
2012	-	3.244,59	-	-	1.099,31	257,30	4.601,20

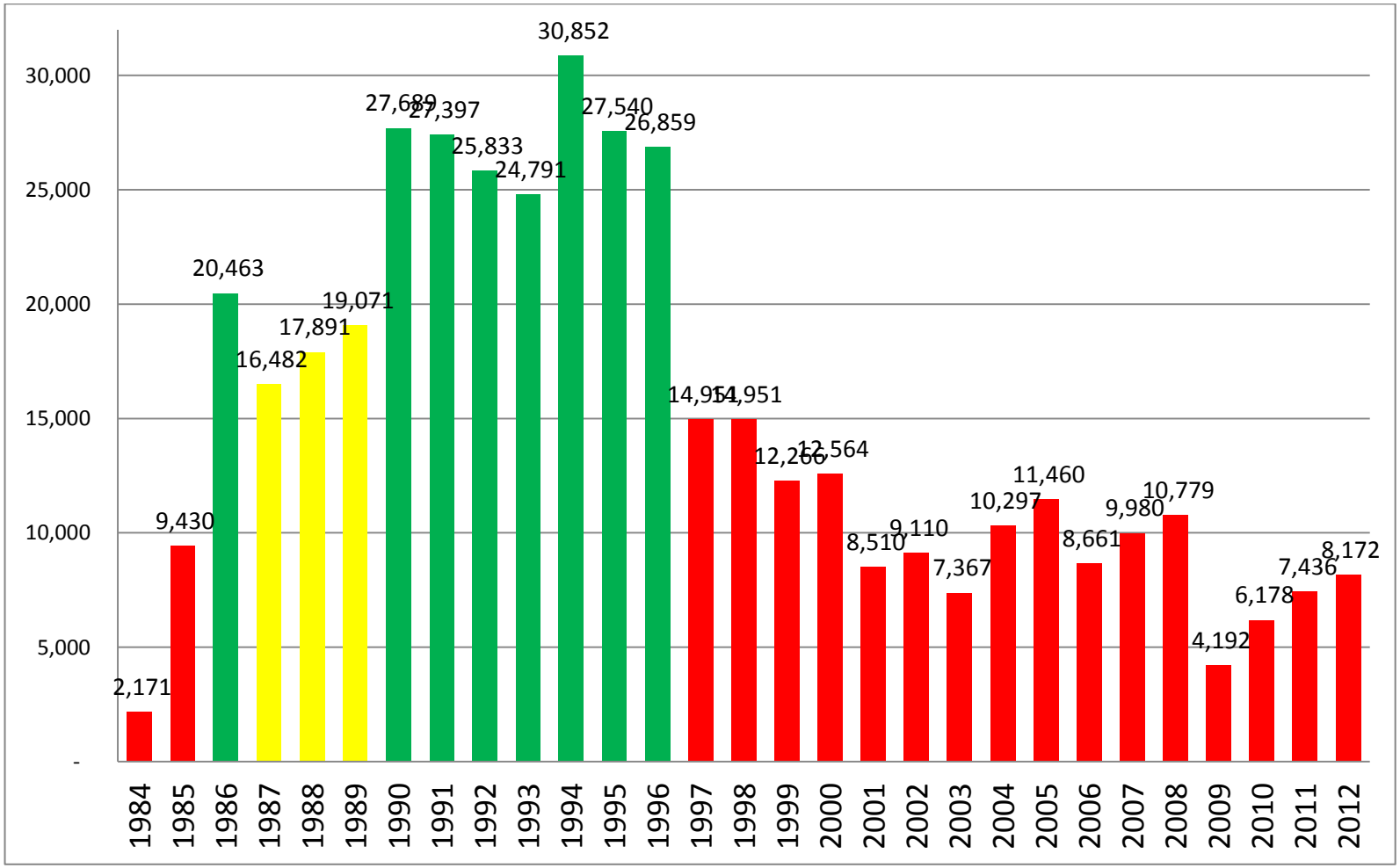
Lampiran 7. Potensi Dan Penggunaan Lahan HGU 1994-2012

Tahun	Lahan HGU (Ha)		Keterangan
	Potensi	Realisasi	
1	2	3	4
1994	5,968.98	5,359.48	90%
1995	5,968.98	5,325.86	89%
1996	5,968.98	5,615.30	94%
1997	5,968.98	5,829.05	98%
1998	5,968.98	3,950.39	66%
1999	5,968.98	4,579.70	77%
2000	5,968.98	4,627.65	78%
2001	5,968.98	3,759.50	63%
2002	5,968.98	3,209.77	54%
2003	5,968.98	2,811.50	47%
2004	5,968.98	3,329.13	56%
2005	5,968.98	3,538.31	59%
2006	5,968.98	3,519.51	59%
2007	5,968.98	3,399.03	57%
2008	5,500.00	3,950.65	72%
2009	5,500.00	1,998.50	36%
2010	5,500.00	3,276.00	60%
2011	5,500.00	4,186.05	76%
2012	5,500.00	4,622.24	84%

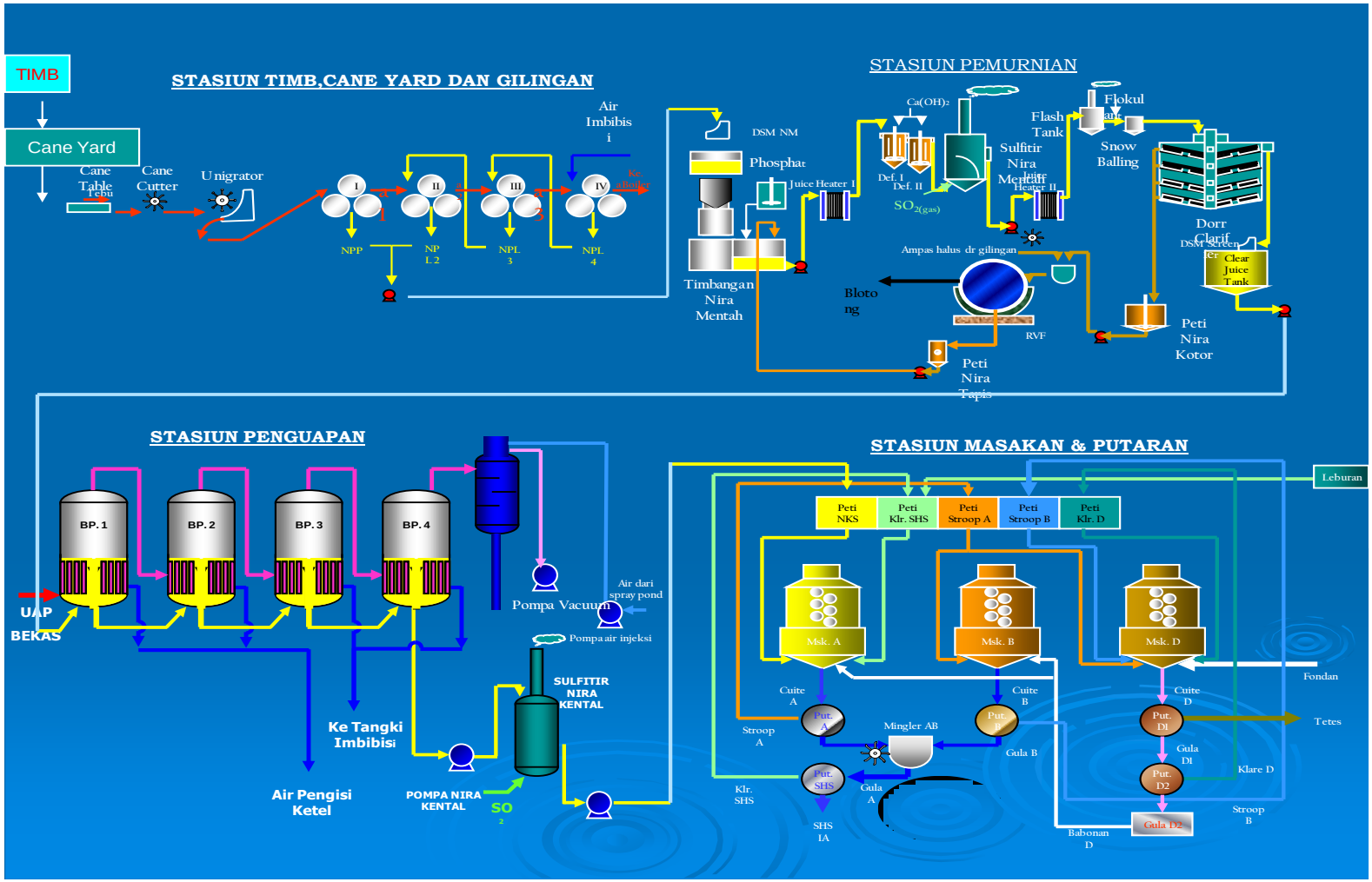
Lampiran 8. Peta HGU Pabrik Gula Takalar



Lampiran 9. Produksi Gula tahun 1984-2012



Lampiran 10. Skema Pabrik Gula takalar



Lampiran 11. Foto Responden

Lampiran 12. Foto Selamatan Giling 2013

Lampiran 13. Kontrak Kerjasama antara Petani Tebu dengan Pabrik Gula Takalar

PERJANJIAN PENGELOLAAN KEBUN TEBU RAKYAT (TRM)

TAHUN GILING 2012/2013

PTP NUSANTARA X (PERSERO) PABRIK GULA TAKALAR

DENGAN PETANI TEBU RAKYAT

No. TKL/Perj.TRM 12-13/IV/2013.004

Pada hari ini Senin tanggal Dua Puluh Sembilan Bulan April Tahun Dua Ribu Tiga Belas (29-04-2013) bertempat di Pabrik Gula Takalar, yang bertanda tangan di bawah ini :

1. **M. ISMED IBRAHIM, B.Sc.** : Administratur Pabrik Gula Takalar PTP Nusantara X (Persero) berkedudukan di Desa Pa'rappunganta Kecamatan Polongbangkeng Utara Kabupaten Takalar bertindak atas nama Pabrik Gula Takalar selanjutnya disebut **PIHAK PERTAMA**.

2. **AMRIANTO** : Ketua Kelompok Tani pengelola kebun Tebu Rakyat Mandiri berkedudukan di Desa Kalabbirang Kecamatan Pattalassang Kabupaten Takalar, bertindak dan atas nama para anggota–anggotanya selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

Kedua belah pihak telah sepakat untuk mengadakan perjanjian pengelolaan kebun Tebu Rakyat Mandiri (TRM) tahun giling 2013 dengan ketentuan – ketentuan sebagai berikut:

Pasal 1

BATASAN

Yang dimaksud dengan pengelolaan kebun Tebu Rakyat Mandiri (TRM) tahun giling 2012/2013 adalah usaha pihak petani mengelola kebun tebu milik petani dan produksi tebu yang dihasilkan oleh kebun dimaksud digiling oleh Pabrik Gula Takalar untuk masa giling tahun 2013 dengan rincian kebun sesuai lampiran Perjanjian.

Pasal 2
HAK DAN KEWAJIBAN

1. **PIHAK KEDUA** wajib mengelola kebun tebu miliknya hingga menghasilkan tebu dan wajib mengikuti petunjuk teknis pengelolaan kebun tebu dari **PIHAK PERTAMA**.

2. **PIHAK PERTAMA** memberikan petunjuk teknis perawatan kebun dan tebang angkut tebu kepada **PIHAK KEDUA**.
3. **PIHAK KEDUA wajib mematuhi ketentuan sistem tebang dan angkutan Tebu Giling PIHAK PERTAMA.**
4. **PIHAK PERTAMA** wajib menerima produksi tebu **PIHAK KEDUA** untuk digiling dan diproses menjadi gula SHS dan TETES sepanjang kondisi Tebu **PIHAK KEDUA** layak digiling sesuai dengan ketentuan Teknis Pabrik Gula Takalar.
5. Apabila karena sesuatu dan lain hal status lahan berganti pengelolaannya maka **PIHAK PERTAMA** boleh tidak menggiling tebu tersebut tanpa ada persetujuan tertulis dari **PIHAK KEDUA.**
6. **PIHAK PERTAMA** dan **PIHAK KEDUA** sepakat perhitungan bagi hasil produksi tebu **PIHAK KEDUA** yang digiling dan diproses oleh **PIHAK PERTAMA** dengan ketentuan sebagai berikut :
   - Gula SHS : 35% menjadi hak **PIHAK PERTAMA** dan 65% menjadi hak **PIHAK KEDUA**
   - Tetes : **PIHAK PERTAMA** memberikan kepada **PIHAK KEDUA** sebanyak 3 % dari jumlah tebu **PIHAK KEDUA**
7. Pengambilan hasil produksi gula dan tetes yang menjadi milik **PIHAK KEDUA dapat dilakukan setelah seluruh kewajiban yang timbul atas pelaksanaan pengelolaan tebu rakyat diselesaikan oleh PIHAK KEDUA. Kewajiban PIHAK KEDUA** meliputi :
   a) Pengembalian Pokok Pinjaman KKP-TR dari BRI ;
   b) Pelunasan bunga pinjaman sesuai tarif bunga dan jangka waktu yang telah ditetapkan oleh BRI;
   c) Kewajiban kepada PIHAK **PERTAMA** apabila **PIHAK KEDUA** memanfaatkan sumberdaya milik **PIHAK PERTAMA** (antara lain penggunaan alat pengolahan tanah dan tebang angkut, harga bibit dll).
8. Apabila sampai dengan jangka waktu pengembalian/pelunasan kewajiban, **PIHAK KEDUA** belum melunasi seluruh kewajibannya, maka **PIHAK PERTAMA** berhak menjual seluruh hasil produksi yang menjadi milik **PIHAK KEDUA** (gula dan tetes) untuk

digunakan sebagai pembayaran/pelunasan atas kewajiban yang menjadi tanggung jawab **PIHAK KEDUA**.

9. Apabila penyelesaian kewajiban **PIHAK KEDUA** (sesuai ayat 8 di atas), ternyata masih ada kewajiban **PIHAK KEDUA** yang belum selesai/lunas maka **PIHAK KEDUA** bertanggungjawab penuh untuk menyelesaikan sisa kewajibannya.

Pasal 3

SANKSI

Berkaitan dengan pasal 2 ayat 1 maka apabila **PIHAK KEDUA** tidak mengikuti petunjuk dari **PIHAK PERTAMA** akan diberikan sanksi sebagai berikut :

1. Tebu yang ditebang tidak sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan Pabrik Gula Takalar, maka Rendemen Tebu milik petani dikurangi 0,5 % (setengah persen) dari Rendemen Efektif Pabrik periode berjalan.
2. Dosis pupuk per Ha tidak sesuai Rekomendasi Pabrik Gula Takalar maka Rendemen Tebu milik Petani dikurangi 1 % (satu point rendemen) dari Rendemen Efektif Pabrik.
3. Tebu yang diangkut untuk digiling di Pabrik, harus bebas dari Pucuk, Songolan dan Kotoran < 5 %. Apabila tidak memenuhi syarat tersebut Rendemen Tebu milik Petani dikurangi 0,5 % (setengah point rendemen) dari Rendemen Efektif Pabrik periode berjalan.
4. Apabila Tebu milik Petani yang digiling dalam kondisi terbakar, maka akan dikurangi Rendemennya dari Rendemen Efektif periode berjalan dengan ketentuan sebagai berikut :
   a) Bila Tebu digiling telah terbakar kurang dari 24 jam - maka rendemen akan dipotong 0,5 (setengah) point .
   b) Bila Tebu digiling telah terbakar antara 24 jam – 36 jam - maka rendemen akan dipotong 1 (satu) point .
   c) Bila Tebu digiling telah terbakar lebih dari 36 jam - maka rendemen akan dipotong 2 (dua) point ataupun apabila tebu yang terbakar dinilai sudah tidak layak giling maka PG. Takalar berhak menolak tebu milik petani tersebut (tidak digiling) .
5. Jenis kendaraan angkutan yang diperkenankan untuk mengangkut tebu TR adalah truk selain daripada itu tidak akan ditimbang.
6. Angkutan truk yang sudah terdaftar di angkutan tebu giling HGU PG Takalar tidak diperkenankan untuk mengangkut tebu TR dan bilamana terjadi penyimpangan maka tidak akan ditimbang.

7. PG Takalar berhak tidak mengijinkan penggunaan peralatan milik PG Takalar oleh petani TR bila proses permintaan penggunaan peralatan dimaksud tidak melalui prosedur administrasi terlebih dahulu (melalui sinder tebang TR PG Talakar).

Pasal 4

ATURAN TAMBAHAN

Hal – hal yang belum diatur dalam perjanjian ini akan diatur kemudian dalam perjanjian tersendiri dan akan merupakan satu kesatuan dengan perjanjian ini.

Pasal 5

PENYELESAIAN PERSELISIHAN

1. Para pihak sepakat bahwa apabila terjadi perselisihan akan diselesaikan secara musyawarah untuk mufakat.
2. Apabila dengan musyawarah tidak dapat dicapai kesepakatan maka para pihak sepakat untuk menyelesaikan melalui Pengadilan Negeri Takalar.

Pasal 6

P E N U T U P

1. Perjanjian ini dibuat dan ditanda tangani oleh kedua belah pihak di Takalar pada hari, tanggal, bulan dan tahun seperti tersebut di atas dan dinyatakan berlaku sejak tanggal ditanda tangani dan dilampiri bukti kepemilikan lahan serta berita acara pemupukan kebun Tebu Rakyat sesuai luas lahan.
2. Perjanjian ini dibuat rangkap 2 (dua) rangkap bermaterai cukup dan mempunyai kekuatan hukum yang sama masing-masing untuk **PIHAK PERTAMA** dan **PIHAK KEDUA**.

PIHAK KEDUA	**PIHAK PERTAMA** **PTP NUSANTARA X (PERSERO)** **PG. TAKALAR**
AMRIANTO Petani TR	**M. ISMED IBRAHIM, B.Sc.** Administratur

Lampiran 14. Analisis Usahatani Tebu

				Total Biaya
No Resp	Pupuk&Pestisida	Tenaga Kerja	Peralatan	Bibit
1	256,640,700	22,800,000	89,640,000	-
2	319,535,000	26,400,000	111,220,000	-
3	30,352,900	11,600,000	46,480,000	-
4	416,444,900	22,800,000	98,770,000	-
5	32,802,900	5,400,000	13,280,000	16,800,000
6	15,417,000	4,200,000	7,968,000	-
7	21,278,800	5,400,000	20,750,000	-
8	10,228,800	4,600,000	4,482,000	4,200,000
9	7,552,000	3,800,000	3,320,000	9,000,000
10	8,478,900	3,400,000	3,320,000	-
11	20,516,000	8,400,000	8,300,000	-
12	20,516,000	8,400,000	9,960,000	-
13	5,139,000	4,600,000	6,972,000	-
14	24,460,000	13,600,000	36,520,000	14,400,000
15	3,912,900	3,160,000	1,992,000	1,800,000
16	20,516,000	8,400,000	10,790,000	3,600,000
17	44,599,000	9,680,000	29,050,000	-
18	10,241,000	4,120,000	4,980,000	-
19	15,009,900	5,000,000	3,984,000	-
20	44,599,000	6,600,000	37,350,000	-
21	3,912,900	4,000,000	3,652,000	-
22	110,596,000	18,200,000	53,950,000	16,800,000
23	3,912,900	4,000,000	2,324,000	1,800,000
24	6,032,800	4,600,000	2,988,000	2,700,000
25	9,121,900	3,400,000	5,312,000	1,800,000
26	8,785,000	3,400,000	5,312,000	1,800,000
27	5,825,900	4,600,000	4,150,000	1,800,000
28	24,469,900	5,400,000	42,330,000	-
29	2,163,000	3,600,000	1,162,000	-
30	3,912,900	3,400,000	2,656,000	-
31	22,999,000	8,400,000	5,810,000	-
32	8,158,900	3,200,000	4,150,000	-
33	3,876,000	3,160,000	4,316,000	6,000,000
34	3,912,900	3,160,000	2,656,000	6,000,000
35	3,876,000	3,160,000	4,316,000	-
36	24,433,000	5,840,000	34,030,000	-
37	9,121,900	4,200,000	6,640,000	10,800,000
38	93,543,000	21,280,000	25,564,000	-
39	10,578,000	4,000,000	4,482,000	10,800,000
40	30,588,900	5,560,000	40,670,000	-
41	23,249,000	8,400,000	15,770,000	-
42	78,955,000	21,600,000	54,780,000	-
43	3,876,000	3,200,000	2,324,000	-
44	5,825,900	4,840,000	2,988,000	6,300,000
45	7,552,000	3,200,000	4,316,000	7,200,000

46	7,552,000	3,200,000	3,984,000	7,200,000
47	5,789,000	5,200,000	3,154,000	7,200,000
48	8,785,000	4,200,000	3,320,000	12,000,000
49	8,785,000	4,200,000	4,150,000	12,000,000
50	2,199,900	2,600,000	2,656,000	-
Jumlah	**1,870,630,300**	**359,560,000**	**903,040,000**	**162,000,000**
Rata-rata	**37,412,606**	**7,191,200**	**18,060,800**	**3,240,000**

Pengeluaran (Rp)			
NPA	Sewa Lahan	Bunga KKP-E	Jumlah Pengeluaran
216,667	102,900,000	382,292,300	854,489,667
122,857	187,500,000	-	644,777,857
206,250	39,640,000	71,639,724	199,918,874
233,333	157,220,000	-	695,468,233
99,167	19,108,000	-	87,490,067
47,083	13,500,000	80,663,249	121,795,332
110,000	29,340,000	23,990,816	100,869,616
48,964	-	92,950,715	116,510,479
48,333	-	-	23,720,333
47,833	7,740,000	40,043,182	63,029,915
98,333	21,000,000	-	58,314,333
67,500	17,000,000	-	55,943,500
29,000	-	-	16,740,000
63,464	22,500,000	-	111,543,464
43,333	-	123,132,329	134,040,562
65,750	15,000,000	96,709,699	155,081,449
93,571	26,600,000	-	110,022,571
57,500	9,000,000	-	28,398,500
75,417	-	-	24,069,317
111,667	34,500,000	-	123,160,667
20,250	-	-	11,585,150
100,714	73,600,000	-	273,246,714
18,333	-	-	12,055,233
42,100	-	10,260,379	26,623,279
74,667	-	83,089,696	102,798,263
36,083	-	-	19,333,083
93,333	8,500,000	70,204,177	95,173,410
91,429	24,750,000	-	97,041,329
13,869	-	-	6,938,869
21,667	-	-	9,990,567
53,333	-	-	37,262,333
31,000	-	-	15,539,900
22,500	-	-	17,374,500
64,167	-	-	15,793,067
31,250	-	-	11,383,250
103,000	28,800,000	153,241,139	246,447,139
88,810	-	-	30,850,710
103,250	31,500,000	330,307,616	502,297,866
51,917	-	-	29,911,917
123,333	27,200,000	-	104,142,233
56,000	14,000,000	-	61,475,000
38,250	21,000,000	-	176,373,250
36,429	-	-	9,436,429
31,500	-	20,639,895	40,625,295
50,000	-	39,188,643	61,506,643

58,333	-	16,473,988	38,468,321
40,833	-	-	21,383,833
32,500	-	-	28,337,500
69,667	-	-	29,204,667
37,917	-	-	7,493,817
3,522,457	**931,898,000**	**1,634,827,547**	**5,865,478,304**
70,449	**18,637,960**	**32,696,551**	**117,309,566**