



PRESENTASI GROUP MANAGER ASOSIASI KELOMPOK TANI SWADAYA GROUP AMANAH



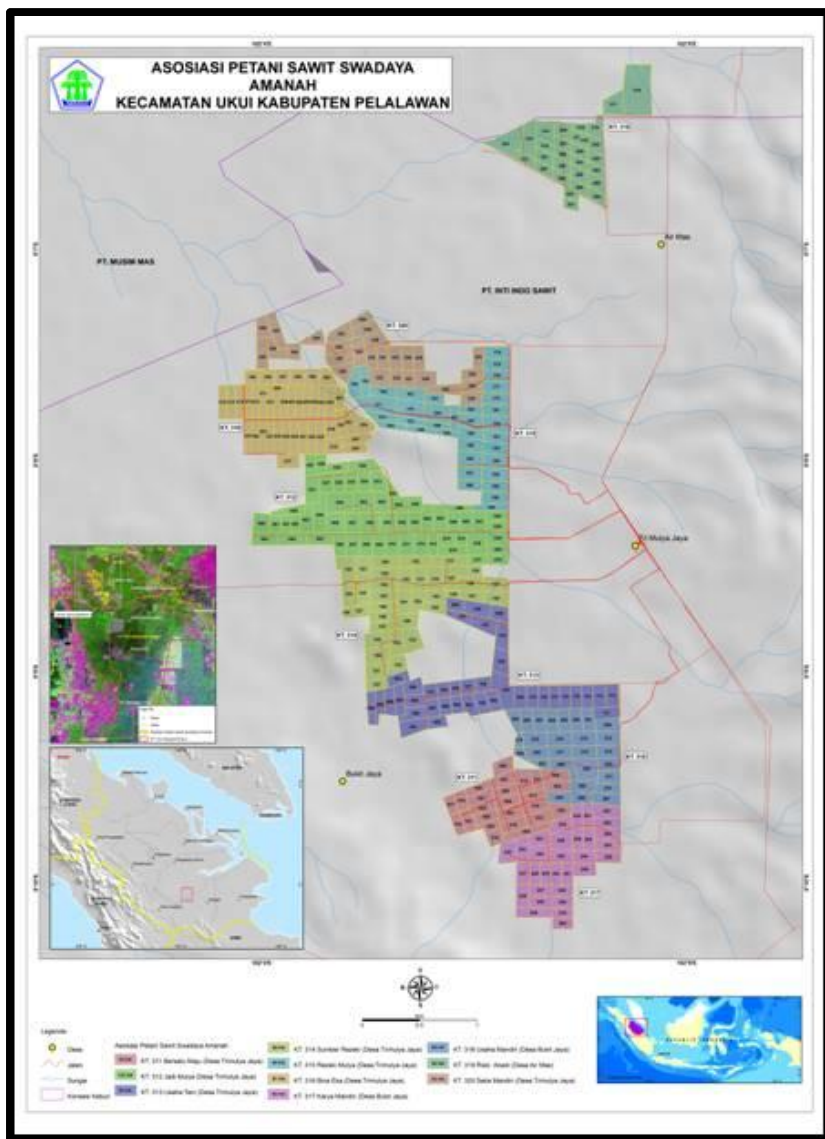


1. Kondisi awal sebelum sertifikasi RSPO
2. Persiapan untuk sertifikasi RSPO
3. Setelah penerapan prinsip & kriteria RSPO, dan kendala yang dihadapi.



1. Kondisi awal sebelum sertifikasi RSPO

PROFIL KT SWADAYA



❑ LOKASI :

KECAMATAN UKUI, KABUPATEN PELALAWAN.

❑ JUMLAH KT SWADAYA GROUP AMANAH :

KT 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319
DAN 320.

❑ LUAS TOTAL : 763 HA

❑ JUMLAH KK : 349 KK

❑ KT SWADAYA TERSEBAR DI 3 DESA:

DESA BUKIT JAYA, TRIMULYA JAYA DAN AIR EMAS.

PROFIL KT SWADAYA



No.	KT	Desa	KUD	NAMA	TAHUN TANAM	LUAS (HA)	JUMLAH KK
1	311	Trimulya Jaya	Bakti	Bersatu maju	2000	53	25
2	312	Trimulya Jaya	Bakti	Jadi Muya	2000	123	56
3	313	Trimulya Jaya	Bakti	Usaha tani	2000	83	39
4	314	Trimulya Jaya	Bakti	Sumber Rezeki	2000	89	37
5	315	Trimulya Jaya	Bakti	Rezeki Mulya	2000	84	36
6	316	Trimulya Jaya	Bakti	Bina eka	2000	81	40
7	317	Bukit Jaya	Bina Usaha Baru	Karya Mandiri	2001	63	31
8	318	Bukit Jaya	Bina Usaha Baru	Usaha Mandiri	2001	62	28
9	319	Air mas	Karya Bersama	Riski Abadi	1997/1998	62	29
10	320	Trimulya Jaya	Bakti	Setia Mandiri	2000	63	28
Total						763	349

RENCANA DAN PROGRAM KT SWADAYA



- A. Penguatan organisasi petani swadaya (Koperasi dan Kelompok Tani)
- B. Pembentukan dan pengoperasian sistem pengawasan internal
- C. Perbaikan kultur teknis berkaitan dengan teknis budidaya tanaman kelapa sawit (Panen, Pemupukan, Perawatan Kapling)
- D. Usaha budidaya tanaman kelapa sawit yang lestari dan ramah lingkungan
- E. Sertifikasi RSPO tahun 2013



KT SWADAYA SEBELUM RSPO

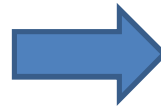


PANEN

KT SWADAYA SEBELUM RSPO



AREAL KAPLING SEMAK



SEMPROT TOTAL

SISTEM PERAWATAN KAPLING



KT SWADAYA SEBELUM RSPO



SEMPROT PRIBADI
SECARA KIMIA



BABAT MESIN

SISTEM PERAWATAN KAPLING

KT SWADAYA SEBELUM RSPO



SUSUNAN PELEPAH TIDAK TERATUR



TIDAK ADA TANAMAN PENUTUP
TANAH (EROSI)

KONSERVASI TANAH DAN AIR



KT SWADAYA SEBELUM RSPO

No.	KT	NAMA	TAHUN TANAM	LUAS (HA)	JUMLAH KK	HISTORIS PRODUKSI					
						2009		2010		2011	
						Ton / Ha	Ton/Ha/ Tahun	Ton / Ha	Ton/Ha/ Tahun	Ton / Ha	Ton/Ha/T ahun
1	311	Bersatu maju	2000	53	25	18,07	1,51	18,26	1,52	20.212	1.684
2	312	Jadi Muya	2000	123	56	8,86	0,74	9,92	0,83	12.876	1.073
3	313	Usaha tani	2000	83	39	11,43	0,95	12,14	1,01	13.416	1.118
4	314	Sumber Rezeki	2000	89	37	8,11	0,68	11,13	0,93	10.100	842
5	315	Rezeki Mulya	2000	84	36	13,18	1,10	12,91	1,08	16.357	1.363
6	316	Bina eka	2000	81	40	10,83	0,90	11,75	0,98	14.050	1.171
7	317	Karya Mandiri	2001	63	31	14,04	1,17	15,63	1,30	15.786	1.316
8	318	Usaha Mandiri	2001	62	28	12,72	1,06	15,67	1,31	20.831	1.736
9	319	Riski Abadi	1997/1998	62	29	15,32	1,28	15,75	1,31	15.795	1.316
10	320	Setia Mandiri	2000	63	28	3,39	0,28	5,68	0,47	12.251	1.021
Total				763	349	11,19	0,933	12,47	1,04	14,84	1,24

DATA HISTORIS PRODUKSI 3 TAHUN KEBELAKANG



KT SWADAYA SEBELUM RSPO

No.	No. KT	Tahun Tanam	Luas (Ha)	2012		2013		2014	
				Ton / Ha	ESTIMASI	Ton / Ha	ESTIMASI	Ton / Ha	ESTIMASI
1	311	2000	53	21,00	1.109.640,00	22,00	1.162.480,00	22,50	1.188.900
2	312	2000	123	21,00	2.593.290,00	22,00	2.716.780,00	22,50	2.778.525
3	313	2000	83	21,00	1.738.590,00	22,00	1.821.380,00	22,50	1.862.775
4	314	2000	89	21,00	1.867.740,00	22,00	1.956.680,00	22,50	2.001.150
5	315	2000	84	21,00	1.759.590,00	22,00	1.843.380,00	22,50	1.885.275
6	316	2000	81	21,00	1.697.220,00	22,00	1.778.040,00	22,50	1.818.450
7	317	2001	63	21,00	1.330.770,00	22,00	1.394.140,00	22,50	1.425.825
8	318	2001	62	21,00	1.298.010,00	22,00	1.359.820,00	22,50	1.390.725
9	319	1997/1998	62	21,50	1.336.010,00	22,50	1.398.150,00	23,00	1.429.220
10	320	2000	63	21,00	1.313.970,00	22,00	1.376.540,00	22,50	1.407.825
GrandTotal			762,56	21.040,74	16.044.830,00	22.040,74	16.807.390,00	22.541	17.188.670,00

DATA ESTIMASI PRODUKSI 2012 S.D. 2014



HISTORIS PRODUKSI

Realisasi Produksi Januari s.d. Agustus 2013

No.	KT	NAMA	LUAS (HA)	JUMLAH KK	PRODUKSI TOTAL (KG)							
					JANUARI	FEBRUARI	MARET	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGUSTUS
					TON/HA	TON/HA	TON/HA	TON/HA	TON/HA	TON/HA	TON/HA	TON/HA
1	311	Bersatu maju	53	25	1.55	1.30	1.12	1.37	1.54	1.75	3.21	1.71
2	312	Jadi Muya	123	56	1.45	1.03	0.91	1.27	1.29	1.58	1.90	1.87
3	313	Usaha tani	83	39	1.31	1.17	1.06	1.51	1.68	1.94	2.06	2.06
4	314	Sumber Rezeki	89	37	1.07	0.96	0.81	1.11	1.18	1.47	1.67	1.93
5	315	Rezeki Mulya	84	36	2.08	1.20	1.05	1.47	1.57	1.91	2.07	2.28
6	316	Bina eka	81	40	1.40	1.16	1.04	1.36	1.47	1.71	1.97	2.44
7	320	Setia Mandiri	63	28	1.44	1.32	1.16	1.48	1.53	1.82	2.10	2.47
8	325	Mekar Jaya	46	23					1.01	1.51	1.88	2.45
9	326	Telogo Rejo	24	12					1.32	1.79	2.38	2.42
10	327	Maju Bersama	16	8					1.50	1.67	2.20	2.14
Sub Total			661	304	1.46	1.14	1.00	1.35	1.41	1.71	2.07	2.14
11	317	Karya Mandiri	63	31	1.21	0.77	1.25	1.25	1.39	1.15	2.62	2.02
12	318	Usaha Mandiri	62	28	2.65	0.85	1.52	1.52	1.38	1.60	1.79	2.00
13	321	Sumber Mulyo	56	28					2.34	1.23	2.87	2.49
Sub Total			181	87	1.92	0.81	1.39	1.38	1.68	1.33	2.42	2.16
14	319	Riski Abadi	62	29	3.20	1.16	1.61	1.53	1.66	1.78	2.45	2.56
15	322	Barokah	50	25					1.01	0.50	1.12	1.57
16	323	Mandiri Maju	40	20					0.72	1.26	2.40	2.08
17	324	Sumber jaya	32	16					-	-	-	-
Sub Total			184	90	3.20	1.16	1.61	1.53	0.99	1.01	1.65	1.74
Total			1,027	481	1.68	1.08	1.12	1.37	1.38	1.52	2.05	2.07

Ket : 7 KT, yaitu : 325, 326, 327, 321, 322, 323, 324



2. Persiapan untuk sertifikasi RSPO

PERSIAPAN KT SWADAYA SERTIFIKASI RSPO



Persiapan yang dilakukan sebelum sertifikasi RSPO ,yaitu :

- A. Identifikasi Petani Swadaya berdasarkan lingkungan, sosial, dan ekonomi.
- B. Identifikasi stakeholder atau pihak – pihak yang mendukung Petani Swadaya (berkaitan dengan penunjang ekonomi, lingkungan dan sosial)
- C. Organisasi yang mempunyai kapasitas dan berkuasa dalam mengimplementasikan suatu keberlanjutan (Pembentukan ICS)

PERSIAPAN KT SWADAYA SERTIFIKASI RSPO



A. Identifikasi Petani Swadaya berdasarkan lingkungan, sosial, dan ekonomi

- Lingkungan :

1. Tidak masuk dalam kawasan HCVF
2. Tidak ada konflik sosial
3. Motivasi yang kuat untuk memperoleh sertifikasi RSPO

PERSIAPAN KT SWADAYA SERTIFIKASI RSPO



- B. Identifikasi stakeholder atau pihak – pihak yang mendukung Petani Swadaya (berkaitan dengan penunjang ekonomi, lingkungan dan sosial) :
- ❖ Dukungan dari pihak luar atau stakeholder :
 1. Fondation Carrefour
 2. WWF
 3. Asian Agri
 4. Pemerintah
 - ❖ Mekanisme : dari panen, pengiriman buah ke PMKS, Pengolahan CPO dan pemasaran CPO.

PERSIAPAN KT SWADAYA SERTIFIKASI RSPO



- C. Organisasi yang mempunyai kapasitas dan kuasa dalam mengimplementasikan suatu keberlanjutan melalui mekanisme :
1. Pembentukan ICS melalui pelatihan
 2. Terbentuk ICS
 3. Pendaftaran Petani Swadaya yang akan disertifikasi
 4. Inspeksi internal terhadap seluruh calon anggota kelompok
 5. Persetujuan komite
 6. Menjadi anggota grup sertifikasi
 7. Prosedur untuk anggota prospektif menjadi anggota Asosiasi Amanah sama seperti perekrutan anggota baru.



PELATIHAN INTERNAL CONTROL SYSTEM (ICS)

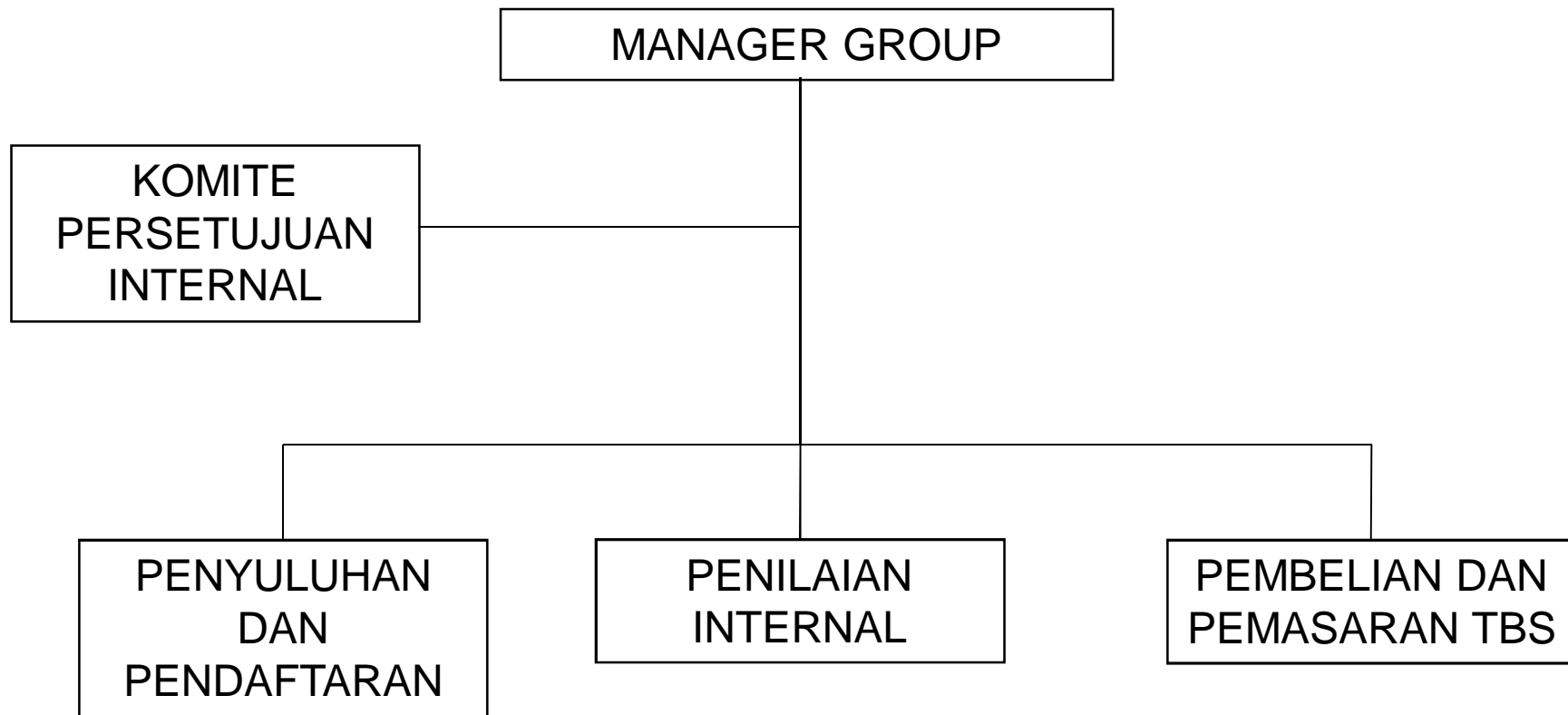




PELATIHAN INTERNAL CONTROL SYSTEM (ICS)



Pembentukan Internal Control System (ICS)



STRUKTUR GROUP (ICS)

PENDAFTARAN PETANI SWADAYA



PENDAFTARAN PETANI SWADAYA YANG AKAN DISERTIFIKASI



INSPEKSI INTERNAL



INSPEKSI INTERNAL YANG DILAKUKAN OLEH INTERNAL ASSESSOR (AUDIT) ICS



PERSETUJUAN KOMITE



KOMITE PERSETUJUAN (ICS) MEMERIKSA DOKUMEN P & C RSPO



PELATIHAN – PELATIHAN RSPO 2012

No.	Uraian	Bulan		Tempat	Nara Sumber	Keterangan
		Rencana	Realisasi			
1	HCVC High (Conservation Value)	April	19-Apr-12	Aula KUD Bakti	Joko Prawoto	Tim RSPO Asian Agri
2	AMDAL	April	19-Apr-12	Aula KUD Bakti	Suhemi	Tim RSPO Asian Agri
3	Internal Control Sistem (ICS)	April	25-Apr-12	Aula KUD Bakti	Indro Surono	Biocert
4	Penguatan usaha tani & RSPO	Juli	16 Juli-12	Aula KUD Bakti	Logo Siregar	Fasilitator RSPO
5	Pestisida Terbatas	Juli	18-19 juli-12	Aula KUD Bakti	Logo Siregar	Fasilitator RSPO
6	Konservasi Tanah & air / Pemupukan	Juni	25 juni	Aula KUD Bakti	Agung Ardi W	Asisten Indosawit
7	Pengendalian Hama terpadu	Juni	18-19 juli-12	Aula KUD Bakti	Agung Ardi W	Asisten Indosawit
8	Panen dan pemakaian APD	Juni	13-Okt-12	Aula KUD Bakti	Logo Siregar	Fasilitator RSPO
9	K3 (Kesehatan dan keselamatan Kerja)	Nov	20 Okt 2012	Aula KUD Bakti	Tim RSPO Asian Agri	
10	PPGD (Pertolongan Pertama Gawat darurat)	Juni	24 Okt-2012	Aula KUD Bakti	RSUD Selasih	RSUD Selasih
11	Kebakaran Lahan dan Replanting	juli	16-Okt-2012	Aula KUD Bakti	<i>PT.RAPP Forestry</i>	PT.RAPP Forestry
12	Perawatan Kapling (TUS)	Juli	18-19 juli-12	Aula KUD Bakti	Agung Ardi W	Asisten Indosawit
13	Perawatan Kapling & pemupukan	Juli	18-19 juli-12	Aula KUD Bakti	Agung Ardi W	Asisten Indosawit
14	MPA /Basic Fire	juli	16-Okt-2012	Aula KUD Bakti	<i>PT.RAPP Forestry</i>	PT.RAPP Forestry

PELATIHAN – PELATIHAN RSPO



PELATIHAN AMDAL



PELATIHAN PANEN & APD



PELATIHAN PPGD & K3



PELATIHAN KONSERVASI TANAH DAN AIR

PELATIHAN – PELATIHAN RSPO



PELATIHAN P&C RSPO DAN DINAMIKA KELOMPOK TANI



PELATIHAN – PELATIHAN RSPO



PELATIHAN TEKNIS KEBUN (PANEN, PEMUPUKAN, PERAWATAN KAPLING DAN PHT)





Sistem Pengawasan Internal (SPI)





3. Setelah penerapan prinsip & kriteria RSPO dan Kendala yang dihadapi



KT SWADAYA SETELAH RSPO

NO.	NO. KT	ANGGOTA		JUMLAH KK/JENIS PAKET		TOTAL KG PUPUK PAKET GROUP MANAH						
		TOTAL	IKUT PAKET	A (100 %)	B (75 %)	SMT I			SMT II			TOTAL
						ZA	MOP	DOL	RP	ZA	MOP	
1	311	25	23		23	8,050	6,900	11,500	6,900	6,900	6,900	48,300
2	312	56	42	14	28	14,700	12,600	21,000	12,600	12,600	12,600	88,200
3	313	39	30	8	22	10,500	9,000	15,000	9,000	9,000	9,000	63,000
4	314	37	23	7	16	8,050	6,900	11,500	6,900	6,900	6,900	48,300
5	315	36	31	18	13	10,850	9,300	15,500	9,300	9,300	9,300	65,100
6	316	40	34	27	7	11,900	10,200	17,000	10,200	10,200	10,200	71,400
7	317	31	28	25	3	9,800	8,400	14,000	8,400	8,400	8,400	58,800
8	318	28	25		25	8,750	7,500	12,500	7,500	7,500	7,500	52,500
9	319	29	19		19	6,650	5,700	9,500	5,700	5,700	5,700	39,900
10	320	28	21	4	17	7,350	6,300	10,500	6,300	6,300	6,300	44,100
Total		349	276	103	173	96,600	82,800	138,000	82,800	82,800	82,800	579,600

REALISASI PEMUPUKAN KT SWADAYA TAHUN 2012



PEMUPUKAN PETANI

Pemupukan (Pupuk Paket) Dari Perusahaan Tahun 2013

Thp/No. KT	Tahun Tanam	Luas (Ha)	Jumlah KK	Jenis Pupuk									TOTAL PUPUK
				ZA			MOP			RP	Dolomite	Kieserite	
				SM I	SM II	TOTAL	SM I	SM II	TOTAL				
311	2000	53	25	12,600	12,000	24,600	9,600	9,600	19,200	7,800	10,600	-	62,200
312	2000	123	56	15,800	20,700	36,500	18,250	15,800	34,050	15,300	15,800	-	101,650
313	2000	83	39	18,150	16,800	34,950	13,950	12,100	26,050	12,100	12,100	-	85,200
314	2000	89	37	15,600	14,800	30,400	12,000	10,400	22,400	9,600	10,400	-	72,800
315	2000	84	36	18,300	15,700	34,000	13,950	12,200	26,150	10,500	12,200	-	82,850
316	2000	81	40	18,450	19,350	37,800	14,350	12,900	27,250	12,300	20,500	-	97,850
320	2000	63	28	11,700	11,100	22,800	9,000	8,700	17,700	7,400	7,800	-	55,700
325	2001	46	23	6,750		6,750	5,250		5,250	5,500		-	17,500
326	2001	24	12	3,000		3,000	3,500		3,500	3,000	5,000	-	14,500
327	2001	16	8	2,400		2,400	2,800		2,800	2,550	4,000	-	11,750
Sub Total		661	304	122,750	110,450	233,200	102,650	81,700	184,350	86,050	98,400	-	602,000
317	2001	63	31	10,600	9,200	19,800	6,950	6,900	13,850	7,950	7,100		48,700
318	2001	62	28	13,350	11,600	24,950	9,000	8,900	17,900	7,350	6,000	8,900	65,100
321	2001	56	28	12,900		12,900	9,900		9,900	8,900	-	-	31,700
Sub Total		181	87	36,850	20,800	57,650	25,850	15,800	41,650	24,200	13,100	8,900	145,500
319	1997/1998	62	29	13,500	13,950	27,450	10,400	9,300	19,700	9,000	-	-	56,150
322	2001	50	25	7,200		7,200	5,600		5,600	4,800	-	-	17,600
323	2001	40	20	8,100		8,100	6,300		6,300	5,400	-	-	19,800
324	2001	32	16			-			-	-	-	-	-
Sub Total		184	90	28,800	13,950	42,750	22,300	9,300	31,600	19,200	-	-	93,550
Grand Total		1,027	481	188,400	145,200	333,600	150,800	106,800	257,600	129,450	111,500	8,900	841,050

Rata – rata aplikasi pemupukan per pokok (Dalam 1 Tahun) : 6.40 Kg/pokok



KT SWADAYA SETELAH RSPO



PERAWATAN KAPLING DENGAN TIM UNIT SEMPROT (TUS)



KT SWADAYA SETELAH RSPO



HASIL PERAWATAN KAPLING DENGAN TIM UNIT SEMPROT (TUS)

PERAWATAN KAPLING PETANI



KUD	SP	LUAS SEMPROT (HA)
BINA USAHA BARU	2A	45
BAKTI	3A	46
KARYA BERSAMA	3BC	0
GRAND TOTAL		91

Total Ha Realisasi Semprot TUS (Januari s.d. Agustus 2013)



KT SWADAYA SETELAH RSPO



KONSERVASI TANAH DAN AIR (SUSUNAN PELEPAH “U”)



KT SWADAYA SETELAH RSPO



KONSERVASI TANAH DAN AIR (PEMBUATAN PARIT DRAINASE)

KT SWADAYA SETELAH RSPO



KONSERVASI TANAH DAN AIR (APLIKASI JANJANGAN KOSONG)

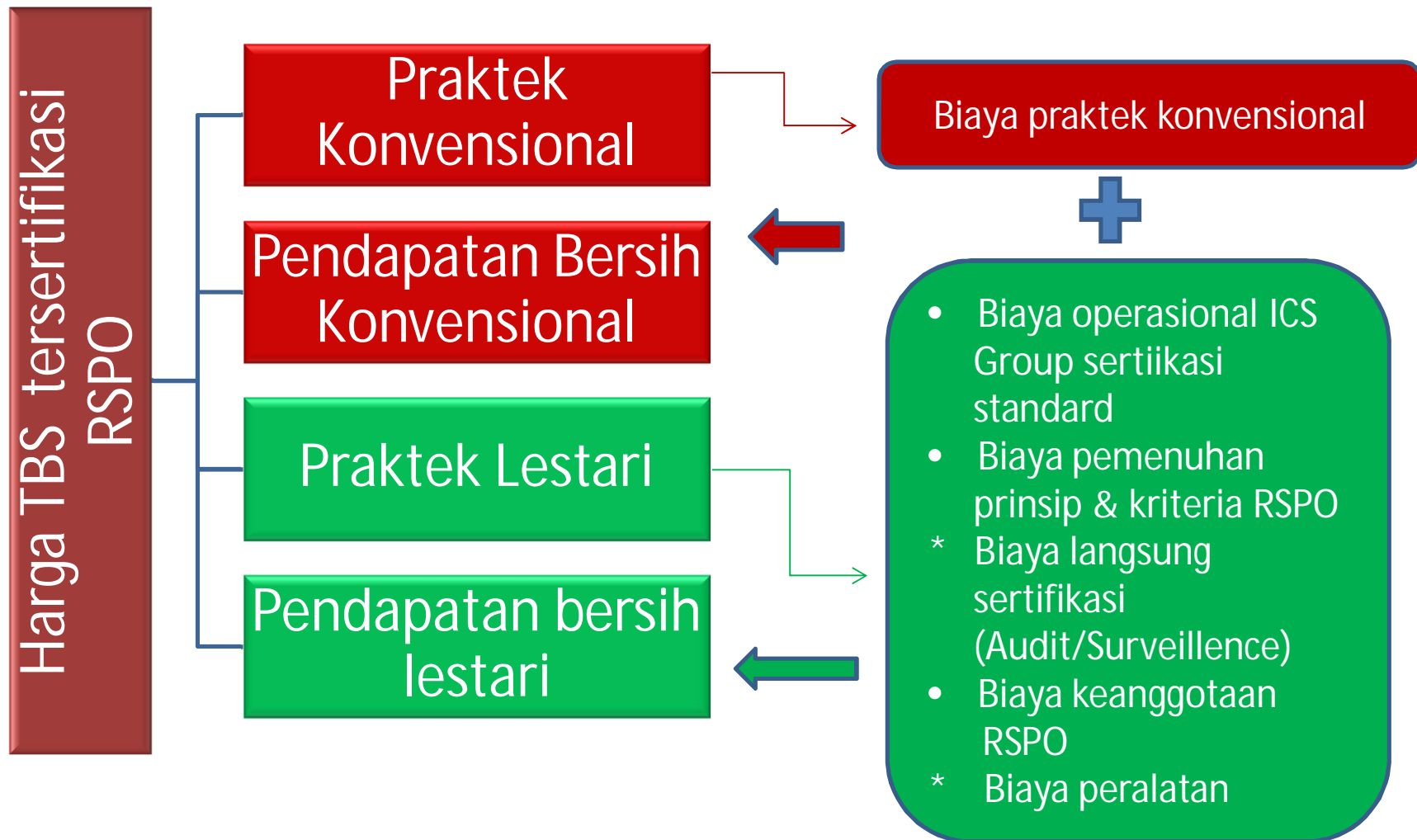


KT SWADAYA SETELAH RSPO



CARA PANEN

Struktur Biaya Petani Swadaya



Sumber: Dani Rahadian (WWF Indonesia)



KENDALA - KENDALA

Kendala - kendala yang dihadapi selama berdirinya Asosiasi dan setelah menerima sertifikat RSPO :

1. Sumberdaya manusia yang ada dengan standar yang diminta terutama standar grup masih belum banyak terpenuhi oleh petani.
2. Pendampingan untuk memberikan bimbingan teknis harus secara kontinue diberikan.
3. Biaya tetap untuk menjadi anggota RSPO cukup tinggi terutama jika luasan lebih dari 1000 ha (biaya memberhip Euro 1.000) dan luasan lebih dari 2.000 ha (biaya membership Euro 2.000) ini akan mempengaruhi ongkos yang dikeluarkan oleh petani.

- Sekian dan Terimakasih