



DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Persembahan	iii
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar.....	xiv
Daftar Lampiran	xv
Intisari	xviii
<i>Abstract</i>	xix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Pembangunan Hutan Tanaman Sengon	4
2.2 Peranan PHBM bagi Masyarakat.....	6
2.2.1 Konsep PHBM.....	6
2.2.2 Peran PHBM terhadap Pendapatan Masyarakat	9
2.3 Usahatani Pola Agroforestri.....	10
2.3.1 Pengertian Usahatani	10
2.3.2 Pengertian Agroforestri.....	11
2.3.3 Usahatani Pola Agroforestri.....	12
2.4 Konsep Kemitraan	13
2.4.1 Pengertian Kemitraan	13
2.4.2 Pola Kemitraan	15



2.5 Analisis Finansial dan Pendapatan Usahatani.....	18
2.5.1 Analisis Finansial.....	18
2.5.2 Pendapatan Usahatani	20
2.6 Penelitian Sebelumnya.....	21

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	22
3.2 Metode Pengambilan Sampel	22
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	24
3.3.1 Jenis Data.....	24
3.3.2 Cara Pengumpulan Data	25
3.4 Metode Analisis	26
3.4.1 Pola Kemitraan	26
3.4.2 Tingkat Kelayakan Usahatani Sengon dan Bagi Hasil	27
3.4.3 Kontribusi Usahatani Lahan Andil terhadap Pendapatan Total Petani	32
3.5 Asumsi	33

BAB IV KONDISI UMUM DAERAH PENELITIAN

4.1 Profil KPH Pemalang	34
4.1.1 Kondisi Umum KPH Pemalang.....	34
4.1.2 Implementasi PHBM	36
4.2 Profil Desa Hutan.....	37
4.2.1 Letak, Batas, dan Luas Wilayah	37
4.2.2 Topografi dan Iklim.....	38
4.2.3 Keadaan Sumber Daya Manusia.....	38
4.2.4 Mata Pencaharian.....	40
4.2.5 Tata Guna Lahan.....	41
4.2.6 Usahatani Pola Agroforestri.....	42



BAB V ANALISIS HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Kelayakan Usahatani Sengon	45
5.1.1 Analisis Biaya	45
5.1.2 Pendapatan Usahatani Sengon	52
5.1.3 Analisis Kelayakan Usahatani Sengon dan Bagi Hasil	56
5.2 Kontribusi Pendapatan Lahan Andil Petani.....	63
5.2.1 Pendapatan Petani di Lahan Andil.....	63
5.2.2 Pendapatan Petani di Luar Lahan Andil	65
5.2.3 Pendapatan Total Petani.....	66
5.2.4 Kontribusi Pendapatan Lahan Andil terhadap Pendapatan Total Petani	67

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan	70
6.2 Saran	71
Daftar Pustaka	72
Lampiran	74



DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Pengelompokan Luas Lahan Petani	23
2. Luas Wilayah Kerja Per BKPH.....	35
3. Pembagian Kawasan Hutan Berdasarkan Tujuan pengelolaannya	35
4. Kegiatan Penanaman Kerjasama KPH Perhutani	36
5. Gangguan Keamanan Hutan Tahun 2011	37
6. Jumlah Penduduk Menurut Usia Kelompok Tenaga Kerja Desa Surajaya.....	39
7. Distribusi Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan Umum Desa Surajaya	40
8. Distribusi Mata Pencarian Penduduk Desa Surajaya	41
9. Tata Guna Lahan Desa Surajaya	42
10. Biaya Nominal Sarana Produksi Tanaman Sengon (Rp/daur).....	47
11. Biaya Nominal Tenaga Kerja oleh Petani (Rp/strata/daur).....	48
12. Biaya Nominal Pengadaan Peralatan (Rp/strata)	49
13. Nominal Biaya Rutin Tanaman Sengon (Rp/strata/tahun).....	50
14. Biaya Nominal Total Usahatani Sengon (Rp/ha/daur).....	52
15. Potensi Kayu dan Taksiran Volume petak 49a pada Akhir Daur	53
16. Potensi Kayu petak 49a per Strata Responden pada Akhir Daur.....	53
17. Pendapatan Nominal Sengon Total (5ha) (Rp/strata/daur)	55
18. Pendapatan Nominal Sengon Responden (Rp/strata/daur)	55
19. NPV (Rp/strata/8tahun).....	56
20. Nilai BCR tiap strata	57
21. Nilai IRR tiap strata	58
22. AEV (Rp/strata/tahun)	58
23. NPV, BCR, IRR, dan AEV Pengusahaan Sengon Secara Keseluruhan	59
24. Bagi Hasil Nominal Sengon per Pihak (Rp/strata/8tahun)	60
25. Bagi Hasil Nominal Sengon Petani dan LMDH (Rp/strata/8tahun)	60
26. Bagi Hasil Nominal Sengon Responden (Rp/strata/8tahun).....	61



27. Bagi Hasil Berdasarkan Nilai NPV (Rp/strata/8tahun).....	61
28. Bagi Hasil NPV Kayu Sengon Petani dan LMDH (Rp/strata/8tahun)	62
29. Bagi Hasil NPV Sengon Responden (Rp/strata/8tahun).....	63
30. Pendapatan Nominal Tanaman Semusim (Rp/strata/tahun)	64
31. Pendapatan Nominal Sengon (Rp/strata/tahun)	65
32. Pendapatan Nominal Petani di Luar Lahan Andil (Rp/tahun)	66
33. Pendapatan Total Petani (Rp/strata/tahun).....	66
34. Pendapatan Total Petani dengan Hasil Total di Lahan Andil (Rp/tahun)	67
35. Kontribusi Pendapatan Lahan Andil (Tanaman Pertanian)	68
36. Kontribusi Pendapatan Lahan Andil (Tanaman Pertanian+Kayu)	69



DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1. Tata Waktu Pengusahaan Tanaman Sengon dan Tanaman Semusim di Lahan Andil.....	43



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Harga Alat (Rp).....	74
2. Harga Pupuk (Rp)	74
3. Harga Bibit (Rp).....	74
4. Harga Hasil Tanaman Pertanian (Rp)	74
5. Harga Hasil Sengon (Rp)	74
6. Tarif Upah Usahatani (Rp).....	75
7. Suku Bunga Pinjaman, Nilai Inflasi Nasional, dan Suku Bunga Riil	75
8. Identitas Responden	76
9. Biaya Pengadaan Alat (Rp).....	77
10. Biaya Pengadaan Bibit Tanaman Pertanian (Rp).....	79
11. Pengadaan Pupuk Tan. Pertanian (Rp)	81
12. Biaya Pengusahaan Tanaman Padi (Rp/tahun)	83
13. Biaya Pengusahaan Tanaman Kacang Tanah (Rp/tahun)	83
14. Biaya Pengusahaan Tanaman Jagung (Rp/tahun)	84
15. Biaya Pengusahaan Tanaman Ubi Kayu (Rp/tahun).....	85
16. Biaya Pengusahaan Tanaman Cabai (Rp/tahun)	85
17. Biaya Tenaga Kerja Setiap Komoditas (Rp/tahun).....	86
18. Biaya Pengusahaan Tanaman Sengon di Petak 49a (Rp/daur)	88
19. Pendapatan Tanaman Pertanian (Rp/tahun).....	89
20. Produksi Fisik Tanaman Sengon pada Tahun Analisis (Tahun ke-4).....	91
21. Hasil Sortimen Kayu Sengon Luas Total (5ha)	93
22. Hasil Sortimen Kayu Sengon Petani Responden	94
23. Pendapatan Tanaman Sengon Per Luas Kepemilikan Lahan Andil (5ha) (Rp/8tahun).....	95
24. Pendapatan Tanaman Sengon Per ha Luas Total (5ha) (Rp/8tahun)	97
25. Pendapatan Tanaman Sengon Responden (Rp/strata).....	98



26. Pendapatan Total Petani (Rp/tahun)	95
27. Kontribusi Pendapatan Tanaman Pertanian di Lahan Andil	101
28. Pendapatan Total Petani di Lahan Andil (Tanaman Pertanian + Kayu) (Rp/tahun).....	102
29. Kontribusi Pendapatan Tanaman Pertanian + Kayu di Lahan Andil	103
30. Bagi Hasil Nominal per Pihak Hasil Sengon (Rp/daur)	104
31. Bagi Hasil Berdasarkan NPV (Rp/8tahun)	105
32. Laporan Hasil Tanaman Pangan S/D Juli 2012 KPH Pemalang.....	106
33. Petak-petak Kerjasama KPH Pemalang	107
34. Rekapitulasi Nilai NPV, BCR, IRR, dan AEV Keseluruhan Lahan	109
35. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Petani Penggarap Lahan Strata I (Secara Keseluruhan) per UT	110
36. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Petani Penggarap Lahan Strata II (Secara Keseluruhan) per UT	111
37. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Petani Penggarap Lahan Strata III (Secara Keseluruhan) per UT	112
38. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Petani Penggarap Lahan Strata IV (Secara Keseluruhan) per UT	113
39. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Petani Penggarap Lahan Strata I (Secara Keseluruhan) per Ha.....	114
40. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Petani Penggarap Lahan Strata II (Secara Keseluruhan) per Ha	115
41. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Petani Penggarap Lahan Strata III (Secara Keseluruhan) per Ha	116
42. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Petani Penggarap Lahan Strata IV (Secara Keseluruhan) per Ha	117
43. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Jumlah Responden Strata I per UT.....	118
44. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Jumlah Responden Strata II per UT	119



45. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Jumlah Responden	
Strata III per UT	120
46. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Jumlah Responden	
Strata I per Ha	121
47. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Jumlah Responden	
Strata II per Ha	122
48. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Berdasarkan Jumlah Responden	
Strata III per Ha	123
49. <i>Cashflow</i> Usahatani Sengon Secara Keseluruhan per Ha	124