

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB. I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Rumusan masalah.....	5
1.3. Tujuan penelitian.....	6
1.4. Kegunaan penelitian.....	7
1.5. Tinjauan pustaka.....	7
1.6. Hipotesa.....	15
1.7. Variabel penelitian.....	15
1.8. Metodologi penelitian.....	16
1.9. Definisi operasional.....	20
BAB. II. DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN	
2.1. Letak, luas dan batas daerah penelitian.....	22
2.2. Kondisi fisik.....	27
2.2.1. Topografi.....	27
2.2.2. Iklim.....	32
2.2.3. Hidrologi.....	33
2.2.4. Penggunaan lahan.....	34
2.2.5. Tanah.....	38
2.3. Kondisi sosial ekonomi.....	41
2.3.1. Jumlah, kepadatan dan distribusi penduduk.....	41
2.3.2. Komposisi penduduk menurut umur dan jenis kelamin.....	43
2.3.3. Komposisi penduduk menurut mata- pencaharian.....	46
2.3.4. Komposisi penduduk menurut pendidikan.....	48

### BAB. III. PELAKSANAAN AGROFORESTRI

3.1. Pengertian agroforestri.....	50
3.2. Pembagian lahan hutan untuk kegiatan agroforestri.....	57
3.3. Perjanjian kerjasama (kontrak).....	59
3.4. Pembukaan lahan dan penanaman.....	63
3.5. Rotasi tanam.....	65
3.6. Hasil agroforestri yang diperoleh pesanggem.....	66
3.7. Pertumbuhan tanaman pokok kehutanan....	69

### BAB. IV. PENDAPATAN RUMAH TANGGA

4.1. Pendapatan rumahtangga sebelum ikut agroforestri.....	74
4.1.1. Pendapatan rumahtangga dari usaha pertanian.....	74
4.1.2. Pendapatan rumahtangga dari usaha peternakan.....	77
4.1.3. Pendapatan rumahtangga dari sektor jasa.....	80
4.1.4. Total pendapatan rumahtangga....	82
4.2. Pendapatan rumahtangga sesudah ikut agroforestri.....	90
4.2.1. Pendapatan rumahtangga dari usaha pertanian.....	90
4.2.2. Pendapatan rumahtangga dari usaha peternakan.....	95
4.2.3. Pendapatan rumahtangga dari sektor jasa.....	98
4.2.4. Pendapatan dari agroforestri....	100
4.2.5. Total pendapatan rumahtangga....	103
4.3. Hubungan antara luas pemilikan lahan dengan persentase peningkatan pendapatan.....	115



<b>KESIMPULAN DAN IMPLIKASI KEBIJAKSANAAN.....</b>	<b>118</b>
<b>KESIMPULAN.....</b>	<b>118</b>
<b>IMPLIKASI KEBIJAKSANAAN.....</b>	<b>120</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>124</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1.	Banyaknya populasi dan sampel masing-masing kelompok responden.....	18
Tabel 2.1.	Luas wilayah Kecamatan Kepil per desa.....	25
Tabel 2.2.	Luas wilayah Kecamatan Kepil dibagi menurut ketinggian.....	30
Tabel 2.3.	Luas wilayah Kecamatan Kepil dibagi menurut jenis penggunaan lahan.....	36
Tabel 2.4.	Luas wilayah Kecamatan Kepil dibagi menurut jenis tanah.....	39
Tabel 2.5.	Kepadatan penduduk daerah penelitian per desa tahun 1993.....	42
Tabel 2.6.	Komposisi penduduk Kecamatan Kepil dibagi menurut umur dan jenis kelamin tahun 1993.....	44
Tabel 2.7.	Penduduk Kecamatan Kepil yang berumur lebih dari 10 tahun dibagi menurut jenis matapecaharian.....	47
Tabel 2.8.	Penduduk Kecamatan Kepil dibagi menurut tingkat pendidikan.....	48
Tabel 3.1.	Luas lahan dan jumlah peserta agroforestri di Kecamatan Kepil dibagi menurut tahun tanam.....	55
Tabel 3.2.	Luas lahan agroforestri responden.....	58
Tabel 3.3.	Pendapatan responden dari agroforestri per tahun.....	68
Tabel 4.1.	Distribusi pendapatan rumahtangga responden dari pertanian sebelum ikut agroforestri per tahun.....	76
Tabel 4.2.	Distribusi pendapatan rumahtangga respondendari peternakan sebelum ikut agroforestri per tahun.....	78
Tabel 4.3.	Distribusi pendapatan rumahtangga responden dari kegiatan jasa sebelum ikut agroforestri per tahun.....	81



Tabel 4.4.	Distribusi total pendapatan rumahtangga responden sebelum ikut agroforestri per tahun.....	83
Tabel 4.5.	Total pendapatan rumahtangga responden per tahun sebelum ikut agroforestri dibagi menurut sumber pendapatan.....	84
Tabel 4.6.	Distribusi pendapatan per kapita responden sebelum ikut agroforestri per tahun.....	88
Tabel 4.7.	Keadaan kemiskinan responden sebelum ikut agroforestri.....	89
Tabel 4.8.	Distribusi pendapatan responden dari pertanian lahan milik sesudah ikut agroforestri per tahun.....	92
Tabel 4.9.	Distribusi pendapatan responden dari peternakan sesudah ikut agroforestri per tahun.....	96
Tabel 4.10.	Distribusi pendapatan responden dari jasa sesudah ikut agroforestri per tahun.....	98
Tabel 4.11.	Distribusi pendapatan responden dari agroforestri per tahun.....	102
Tabel 4.12.	Distribusi total pendapatan rumahtangga responden sesudah ikut agroforestri per tahun.....	104
Tabel 4.13.	Total pendapatan rumahtangga responden menurut sumber pendapatan responden per tahun.....	107
Tabel 4.14.	Tingkat keberhasilan kegiatan agroforestri dalam meningkatkan pendapatan pesanggem.....	109
Tabel 4.15.	Pendapatan per kapita responden sebelum dan sesudah ikut kegiatan agroforestri....	111
Tabel 4.16.	Keadaan kemiskinan responden sesudah ikut agroforestri.....	113
Tabel 4.17.	Keadaan kemiskinan responden sebelum dan sesudah ikut agroforestri.....	114



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Administrasi Kabupaten Wonosobo.....	24
Gambar 2. Peta administrasi Kecamatan Kepil.....	26
Gambar 3. Peta ketinggian wilayah Kecamatan Kepil.....	29
Gambar 4. Peta kemiringan wilayah Kecamatan Kepil.....	31
Gambar 5. Tipe iklim daerah penelitian menurut Schmidt dan Ferguson.....	33
Gambar 6. Peta pola aliran sungai Kecamatan Kepil.....	35
Gambar 7. Peta penggunaan lahan Desa Burat.....	37
Gambar 8. Peta jenis tanah Kecamatan Kepil.....	40
Gambar 9. Piramida penduduk Kecamatan Kepil tahun 1993.....	45
Gambar 10. Rotasi tanam tanaman semusim pada lahan agroforestri.....	66

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Luas pemilikan lahan, luas lahan agroforestri dan jumlah anggota keluarga responden.....	L-1
Lampiran 2.	Pendapatan responden sebelum ikut agroforestri.....	L-2
Lampiran 3.	Pendapatan responden sesudah ikut agroforestri.....	L-4
Lampiran 4.	Persentase peningkatan pendapatan responden sebelum dan sesudah ada kegiatan agroforestri.....	L-6
Lampiran 5a.	Hasil perhitungan Uji Korelasi Product Moment antara variabel luas lahan agroforestri (X2) dengan variabel pendapatan dari agroforestri (X12).....	L-7
Lampiran 5b.	Hasil perhitungan Uji Korelasi Product Moment antara variabel luas lahan agroforestri (X2) dengan variabel pendapatan dari agroforestri (X12) pada responden dengan luas pemilikan lahan kurang dari 0,5 Ha.....	L-7
Lampiran 5c.	Hasil perhitungan Uji Korelasi Product Moment antara variabel luas lahan agroforestri (X2) dengan variabel pendapatan dari agroforestri pada responden dengan luas pemilikan lahan $\geq 0,5$ Ha(X12).....	L-7
Lampiran 6.	Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan dari pertanian antar kelompok responden sebelum ikut agroforestri.....	L-8
Lampiran 7.	Hasil perhitungan Uji Beda-t pendapatan dari peternakan antar kelompok responden sebelum ikut agroforestri.....	L-9
Lampiran 8.	Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan dari jasa antar kelompok responden sebelum ikut agroforestri.....	L-10



Lampiran 9.	Hasil perhitungan uji beda-t total pendapatan antar kelompok responden sebelum ikut agroforestri.....	L-11
Lampiran 10.	Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan per kapita antar kelompok responden sebelum ikut agroforestri.....	L-12
Lampiran 11.	Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan dari petanian antar responden sesudah ikut agroforestri.....	L-13
Lampiran 12.	Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan dari pertanian sebelum dengan sesudah ikut agroforestri responden kelompok I...	L-14
Lampiran 13.	Hasil perhitungan uji beda-t antara pendapatan dari pertanian sebelum ikut agroforestri dengan sesudah ikut agroforestri responden kelompok II.....	L-14
Lampiran 14.	Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan dari peternakan antar responden sesudah ikut agroforestri.....	L-15
Lampiran 15.	Hasil perhitungan uji beda-t antara pendapatan dari peternakan sebelum ikut agroforestri dengan sesudah agroforestri responden kelompok I.....	L-16
Lampiran 16.	Hasil perhitungan uji beda-t antara pendapatan dari peternakan sebelum ikut agroforestri dengan sesudah ikut agroforestri responden kelompok II.....	L-16
Lampiran 17.	Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan dari jasa antar kelompok responden sesudah ikut agroforestri.....	L-17
Lampiran 18.	Hasil perhitungan uji beda-t antara pendapatan dari jasa sebelum ikut agroforestri dengan sesudah ikut agroforestri responden kelompok I.....	L-18



- Lampiran 19. Hasil perhitungan uji beda-t antara pendapatan dari jasa sebelum ikut agroforestri dengan sesudah ikut agroforestri responden kelompok II..... L-18
- Lampiran 20. Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan dari agroforestri antar kelompok responden..... L-19
- Lampiran 21. Hasil perhitungan uji beda-t total pendapatan keluarga antar kelompok responden sesudah ikut agroforestri..... L-20
- Lampiran 22. Hasil perhitungan uji beda-t antara total pendapatan keluarga sebelum ikut agroforestri dengan sesudah agroforestri responden kelompok I..... L-21
- Lampiran 23. Hasil perhitungan uji beda-t antara total pendapatan keluarga sebelum ikut agroforestri dengan sesudah ikut agroforestri responden kelompok II..... L-21
- Lampiran 24. Hasil perhitungan uji beda-t pendapatan per kapita antar kelompok responden sesudah ikut agroforestri..... L-22
- Lampiran 25. Hasil perhitungan uji beda-t antara pendapatan perkapita sebelum ikut agroforestri dengan sesudah ikut agroforestri responden kelompok I..... L-23
- Lampiran 26. Hasil perhitungan Uji Beda-t antara pendapatan per kapita sebelum ikut agroforestri dengan sesudah ikut agroforestri responden kelompok II..... L-23
- Lampiran 27a. Hasil perhitungan korelasi Product Moment antara luas pemilikan lahan (X1) dengan persentase peningkatan pendapatan responden (X15)..... L-24



- Lampiran 27b. Hasil perhitungan korelasi Product Moment antara luas pemilikan lahan (X1) dengan persentase peningkatan pendapatan responden (X15) pada responden dengan luas pemilikan lahan kurang dari 0,5 Ha..... L-24
- Lampiran 27c. Hasil perhitungan korelasi Product Moment antara luas pemilikan lahan (X1) dengan persentase peningkatan pendapatan responden (X15) pada responden dengan luas pemilikan lahan 0,5 Ha atau lebih..... L-24
- Lampiran 28. Tabel Nilai-nilai r Product Moment..... L-25
- Lampiran 29. Tabel Nilai-nilai t..... L-26