

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Karakteristik Minyak Kayu Putih.....	4
2.2 Perkembangan Industri Minyak Kayu Putih di Yogyakarta.....	6
2.3 Analisis Efisiensi Teknis dan Ekonomi pada Proses Produksi.....	9
2.4 Analisis Fungsi Produksi Cobb-Douglas.....	17
2.5 Tinjauan Penelitian sebelumnya	20
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Keadaan Umum Lokasi Penelitian.....	23
3.2 Data dan Informasi yang Dibutuhkan.....	23
3.3 Metode Perolehan Data.....	24
3.4 Model Analisis Data.....	25
3.5 Definisi Operasional.....	28
3.6 Pengujian Asumsi Klasik.....	30
3.7 Pengujian Kelayakan Model.....	34
3.8 Pengujian Perbandingan Rata-rata.....	36
3.9 Asumsi yang Digunakan.....	37
BAB IV GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	
4.1 Keadaan Umum Perusahaan.....	39
4.2 Lokasi PMKP Gelaran.....	40
4.3 Organisasi.....	42
4.4 Kapasitas Produksi Pabrik.....	43
4.5 Peralatan Pabrik.....	44
4.6 Proses Penyulingan Minyak Kayu Putih.....	50
4.7 Kualitas dan Pemasaran Produk.....	55

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Analisis Efisiensi Teknis.....	56
5.2 Analisis Efisiensi Ekonomi.....	65
5.3 Penggunaan Faktor Produksi yang Efisien secara Ekonomi.....	67
5.4 Analisis Skala Hasil (<i>Return to Scale</i>).....	73
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan.....	76
6.2. Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	80

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Hasil Penjualan Produksi Minyak Kayu Putih selama 5 Tahun Terakhir.....	9
Tabel 4.1 Luas Hutan Kayu Putih BDH Karangmojo.....	41
Tabel 4.2 Rencana Pemungutan Daun Kayu Putih BDH Karangmojo Tahun 2010.....	44
Tabel 4.3 Hasil Analisis Minyak Kayu Putih PMKP Gelaran.....	55
Tabel 5.1 Matrik Korelasi Antar Variabel Independen.....	57
Tabel 5.2 Tabel Matrik Korelasi antar Variabel Independen Setelah Eliminasi Variabel Bahan Bakar dan Tenaga Kerja.....	59
Tabel 5.3 Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov	62
Tabel 5.4 Hasil Uji Runs Test.....	62
Tabel 5.5 Hasil Uji Koefisien Determinasi	63
Tabel 5.6 Tabel Anova Hasil Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	63
Tabel 5.7 Hasil Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji t).....	64

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Kurva Produksi Total (TPP), Produksi Marginal (MPP), dan Produksi Rata-Rata (APP).....	12
Gambar 4.1 Skema Proses Penyulingan Minyak Kayu Putih di PMKP Gelaran.....	54
Gambar 5.1. Grafik Scatterplot Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	60
Gambar 5.2 Histogram Uji Normalitas.....	61
Gambar 5.3 Pola Grafik Uji Normalitas.....	61
Gambar 5.4 Grafik Korelasi antara Variabel Bahan Baku dengan Bahan Bakar Briket.....	69

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rincian Biaya Persemaian Tanaman Kayu Putih di Persemaian Bunder Dinas Kehutanan dan Perkebunan Propinsi DIY	81
Lampiran 2. Rincian Biaya Investasi Langsung Pengusahaan Tanaman Kayu Putih.....	83
Lampiran 3. Rincian Biaya Investasi Tetap Pengusahaan Tanaman Kayu Putih.....	84
Lampiran 4. Rincian Biaya Rutin Pengusahaan Tanaman Kayu Putih.....	87
Lampiran 5. Tabel Cash Flow Pengusahaan Tanaman Kayu Putih	88
Lampiran 6. Data Input-Output PMKP Gelaran.....	93
Lampiran 7. Harga Input-Output.....	94
Lampiran 8. Nilai Log Input-Output PMKP Gelaran.....	96
Lampiran 9. Suku Bunga Kredit dan Laju Inflasi selama 10 Tahun Terakhir.....	97
Lampiran 10. Perhitungan APP dan MPP.....	98
Lampiran 11. Hasil Penarikan Regresi dan Pengujian Asumsi Klasik.....	99
Lampiran 12. Hasil Uji Perbandingan Rata-rata Bahan Baku.....	104
Lampiran 13. Struktur Organisasi PMKP Gelaran.....	105