

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK	xvii

BAB I : PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Pembatasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4

BAB II : LANDASAN TEORI

2.1 Studi Kelayakan Proyek	6
2.1.1 Definisi Studi Kelayakan.....	6
2.1.2 Tujuan Dilakukannya Studi Kelayakan Proyek	6

2.2 Investasi	6
2.2.1 Definisi Investasi	6
2.3 Aspek-Aspek Dalam Studi Kelayakan Proyek.....	10
2.3.1 Aspek Pasar	10
2.3.2 Aspek Teknis	16
2.3.3 Aspek Finansial (Keuangan)	17
2.3.4 Aspek AMDAL	28
2.3.5 Aspek Hukum.....	29
2.3.6 Aspek Manajemen	30
2.3.7 Aspek Ekonomi Dan Sosial.....	30
2.4 Kriteria Penentuan Kelayakan Proyek.....	31

BAB III : METODE PENELITIAN

3.1 Lokasi Penelitian	33
3.2 Jenis Penelitian	33
3.3 Pengumpulan Data.....	33
3.4 Pengolahan Data	36
3.5 Analisis Data Dan Pembahasan	38
3.6 Penentuan Kelayakan Proyek Secara Keseluruhan	39
3.7 Tahap Kesimpulan.....	39
3.8 Kerangka Pemecahan Masalah.....	39

BAB IV : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Pengumpulan Data.....	41
4.1.1 Aspek Pasar	41

4.1.1.1. Data Perusahaan Yang Menggunakan Jasa Pengeringan Kayu Dan Kebutuhan Masing-Masing Perusahaan.....	41
4.1.1.2. Data Produksi CV. Makin Makmur Perusahaan.....	43
4.1.2 Aspek Teknis	44
4.1.3 Aspek Finansial	45
4.1.3.1. Kebutuhan Ivestasi Mesin Boiler	45
4.1.3.2. Arus Kas Masuk.....	46
4.1.3.2. Arus Kas Keluar.....	46
4.1.4 Aspek AMDAL	48
4.1.5 Aspek Hukum.....	48
4.1.6 Lain-Lain	49
4.2 Pengolahan Data.....	50
4.2.1 Aspek Pasar	50
4.2.1.1. Jumlah Kebutuhan Kayu Dari Pengguna Jasa	50
4.2.1.2. Ploting Data Kebutuhan Kayu Dari Pengguna Jasa	51
4.2.1.3. Pemilihan Metode Peramalan Terbaik	52
4.2.1.4. Kebutuhan Pengguna Jasa Di Masa Mendatang	53
4.2.2 Aspek Teknis	54
4.2.2.1. Spesifikasi Mesin	54
4.2.2.2. Kapasitas Produksi Dari Masing-Masing Mesin	56
4.2.2.2.1 Kapasitas Produksi Mesin Lama	56
4.2.2.2.2 Kapasitas Produksi Mesin Beli Baru.....	57
4.2.2.2.3 Kapasitas Produksi Mesin Beli Bekas.....	58
4.2.2.2.4 Rekapitulasi Kapasitas Dari Tiap-Tiap Mesin .	59

4.2.2.3. Ketersediaan Perusahaan CV. Makin Makmur	60
4.2.2.3.1 Sumber Tenaga.....	60
4.2.2.3.2 Tenaga Kerja	61
4.2.2.3.3 Lokasi Mesin Boiler	62
4.2.3 Aspek Finansial	64
4.2.3.1. Investasi	64
4.2.3.2. Biaya Operasional	65
4.2.3.3. Biaya Penyusutan (<i>Depresiasi</i>)	66
4.2.3.4. Pajak.....	67
4.2.3.5. Estimasi Pendapatan	68
4.2.3.6. Rekapitulasi Biaya Dan Pendapatan	69
4.2.3.7. Estimasi Arus Kas Bersih	70
4.2.3.8. Metode Penilaian Investasi	75
4.2.4 Aspek AMDAL	80
4.2.5 Aspek Regulasi (Hukum)	81
4.3 Analisa Dan Pembahasan	81
4.3.1 Analisa Kelayakan Investasi Pada Aspek Pasar	81
4.3.2 Analisa Kelayakan Investasi Pada Aspek Teknis.....	83
4.3.2.1. Analisa Spesifikasi Mesin.....	83
4.3.2.2. Efisensi Atau Kapasitas Produksi Dari Masing-Masing Mesin	83
4.3.2.3. Ketersedian Perusahaan CV. Makin Makmur.....	85
4.3.2.4. Lokasi Mesin Boiler.....	86
4.3.3 Analisa Kelayakan Investasi Pada Aspek Finansial	87
4.3.4 Analisa Kelayakan Investasi Pada Aspek AMDAL.....	88

4.3.5 Analisa Kelayakan Investasi Pada Aspek Hukum.....	89
4.4 Kriteria Penentuan Kelayakan Investasi.....	89
BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	91
5.2 Saran	93
DAFTAR PUSTAKA.....	95
LAMPIRAN.....	96