

DAFTAR ISI

ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.	1
1.2 Rumusan Masalah	8
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Penelitian	9
1.5 Ruang Lingkup.....	9
1.5.1 Batasan Masalah.....	9
1.5.2 Asumsi Penelitian.....	10
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Investasi	11
2.2 <i>Supplier</i>	12
2.3 Perawatan (<i>Maintenance</i>).....	13
2.4 Mesin <i>Blending</i>	13
2.5 Metode <i>Net Present Value</i> (NPV).....	14
2.6 Metode <i>Benefit Cost Ratio</i> (BCR).....	16
2.7 Metode <i>Internal Rate of Return</i> (IRR)	17
2.8 Peyusutan (Depresiasi).....	18
2.9 Novelty Penelitian	18
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	26
3.1 Tahap Identifikasi Masalah	27
3.2 Perumusan Masalah dan Tujuan Penelitian	27
3.3 Tahap Pengumpulan Data	27
3.4 Tahap Pengolahan Data	28

3.5 Analisis dan Pembahasan	29
3.6 Tahap Kesimpulan dan Saran	29
BAB 4 PENGOLAHAN DATA.....	30
4.1 Profil Perusahaan	30
4.2 Pengumpulan Data.....	30
4.3 Pengolahan Data	37
4.3.1 Perhitungan Metode <i>Net Present Value</i> (NPV) Pada Mesin <i>Blending</i> Baru.....	37
4.3.2 Perhitungan Metode <i>Net Present Value</i> (NPV) Pada Mesin <i>Blending</i> Bekas.....	39
4.3.3 Perhitungan Metode <i>Benefit Cost Ratio</i> (BCR) Pada Mesin <i>Blending</i> Baru.....	41
4.3.4 Perhitungan Metode <i>Benefit Cost Ratio</i> (BCR) Pada Mesin <i>Blending</i> Bekas.....	42
4.3.5 Perhitungan Metode <i>Internal Rate of Return</i> (IRR) Pada Mesin <i>Blending</i> Baru.....	45
4.3.6 Perhitungan Metode <i>Internal Rate of Return</i> (IRR) Pada Mesin <i>Blending</i> Bekas.....	46
4.3.7 Perhitungan Interpolasi Mesin <i>Blending</i> Baru.....	48
4.3.8 Perhitungan Interpolasi Mesin <i>Blending</i> Bekas.....	49
4.4 Perbandingan Hasil Pengujian Metode	50
BAB 5 ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	54
5.1 Analisis dan Pembahasan	54
5.2 Rekomendasi Perusahaan	55
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
6.1 Kesimpulan.....	56
6.2 Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57