

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR PERSAMAAN MATEMATIS	xii
DAFTAR ISTILAH	xiii
ABSTRAK.....	xv
ABSTRACT.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	6
1.3. Batasan Masalah.....	7
1.4. Tujuan Penelitian.....	7
1.5. Manfaat Penelitian.....	7
1.6. Penelitian Terdahulu	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1. Rosin Ester	11
2.2. Perencanaan Produksi Agregat.....	13
2.3. <i>Decision Making Trial and Evaluation Laboratory</i> (DEMATEL)	21
2.4. <i>Analytic Network Process</i> (ANP).....	24
2.5. <i>Hybrid</i> DEMATEL-ANP	31
BAB III METODE PENELITIAN	33
3.1. Objek Penelitian	33
3.2. Waktu dan Tempat Penelitian	33
3.3. Data	33

3.4. Tahapan Penelitian	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1. Gambaran Umum Perusahaan	42
4.1.1. Sistem Produksi	45
4.1.2. Dampak Ketidaktepatan Perencanaan Produksi Agregat.....	48
4.2. Faktor-Faktor yang Perlu Dipertimbangkan dalam Perencanaan Produksi Agregat PT. PAK	52
4.3. Analisis Data Menggunakan DEMATEL-ANP	60
4.4. Faktor-Faktor Prioritas dalam Perencanaan Produksi Agregat PT. PAK	70
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	84
5.1 Kesimpulan.....	84
5.2 Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN.....	90