

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Batasan Penelitian .....	3
1.5 Sistematika Penulisan Tugas Akhir .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Konsep dan Teori .....	5
2.1.1 Kalibrasi .....	5
2.1.2 Produktivitas .....	5
2.1.3 Metode <i>Objective Matrix</i> (OMAX) .....	9
2.1.4 Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i> (AHP) .....	13
2.1.5 Diagram Sebab Akibat ( <i>Cause and Effect Diagram</i> ).....	19
2.1.6 Hubungan OMAX, AHP dan <i>Cause Effect Diagram</i> .....	19
2.2 Penelitian Terdahulu .....	21
2.3 Kerangka Pemikiran .....	25
BAB III METODE PENELITIAN .....	26
3.1 Jenis Penelitian .....	26
3.2 Jenis Data dan Informasi .....	26

3.3 Metode Pengumpulan Data .....	26
3.4 Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	27
3.5 Langkah – Langkah Penelitian .....	29
<b>BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....</b>	<b>30</b>
4.1 Pengumpulan Data.....	30
4.1.1 Sejarah Instansi .....	30
4.1.2 Visi dan Misi PT Famed Calibration .....	30
4.1.3 Identifikasi Kriteria Produktivitas.....	31
4.2 Pengolahan Data.....	32
4.2.1 Uji Validitas .....	32
4.2.2 Perhitungan Rasio Produktivitas.....	33
4.2.3 Perhitungan Bobot Kriteria dengan Metode AHP .....	34
4.2.4 Penentuan Indikator Produktivitas.....	36
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
5.1 Analisis Rasio Produktivitas.....	51
5.2 Analisis <i>Cause and Effect Diagram</i> .....	53
5.3 Perbaikan .....	55
5.3.1 Rencana Perbaikan.....	55
5.3.2 Standarisasi .....	58
5.4 Kajian dengan Penelitian Sebelumnya .....	59
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>63</b>
6.1 Kesimpulan.....	63
6.2 Saran .....	63
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>66</b>