

## DAFTAR ISI

PENGESAHAN TESIS .....	i
PERNYATAAN KEASLIAN .....	ii
PEDOMAN PENGGUNAAN TESIS .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
ABSTRAK.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	6
1.3.1 Tujuan Penelitian .....	6
1.3.2 Manfaat Penelitian .....	6
1.4 Batasan Masalah.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
2.1 Kajian Teori.....	8
2.1.1 Kualitas .....	8
2.1.2 Profitabilitas.....	8
2.1.3 Definisi TPM (Total Productive Maintenance) .....	9
2.1.4 Jenis-Jenis Pemeliharaan.....	10
2.1.5 Manfaat TPM .....	11
2.1.6 Konsep Penerapan TPM .....	12
2.1.7 Pengukuran OEE (Overall Equipment Effectiveness) .....	12
2.1.8 <i>Six Big Losses</i> (Enam Kerugian Utama).....	15
2.1.9 Diagram Pareto .....	16
2.1.10 Focus Group Discussion (FGD).....	17
2.1.11 SEM-PLS .....	18

2.1.12	Kajian Penelitian Terdahulu.....	19
2.1.13	Kerangka Berfikir Penelitian .....	24
BAB III METODE PENELITIAN .....		29
3.1	Jenis dan Desain Penelitian .....	29
3.2	Data dan informasi .....	29
3.3	Jenis Data dan Sumber Data.....	30
3.4	Teknik Pengambilan Data .....	31
3.5	Populasi dan Sampel.....	31
3.6	Teknik Analisis Data .....	31
3.7	Langkah-Langkah Penelitian.....	32
3.7.1	Pengumpulan Data .....	33
3.7.2	Identifikasi Masalah.....	33
3.7.3	Penentuan Judul .....	33
3.7.4	Studi Literatur.....	33
3.7.5	Pengolahan Data .....	34
3.7.6	Analisa Data.....	34
3.7.7	Rencana Perbaikan.....	35
3.7.8	Kesimpulan .....	35
BAB IV HASIL DAN ANALISA .....		36
4.1	Latar belakang Pabrik Baja Profil .....	36
4.2	Pengumpulan Data.....	38
4.3	Pengolahan Data dengan Skema Model Partial Least Square (PLS) .....	41
4.3.1	Penilaian Hasil Pengukuran Model Reflektif.....	43
4.3.2	Penilaian Hasil Pengukuran Model Formatif.....	45
4.3.3	Penilaian Hasil Pengukuran Model Struktural ( <i>Inner model</i> ).....	46
4.3.4	Uji Hipotesa .....	49
BAB V PEMBAHASAN .....		51
4.2	Perbandingan Penelitian Sebelumnya .....	53
4.3	Implikasi Industri.....	56
4.3.1	Usulan Pemecahan Masalah.....	56
4.3.2	Usulan Penerapan.....	59
4.3.3	Keterbatasan Penelitian.....	60
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....		61

6.1 Kesimpulan.....	61
6.2 Saran .....	62
DAFTAR PUSTAKA .....	63
LAMPIRAN - LAMPIRAN .....	67
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	80