

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	3
1.3. Pembatasan Masalah .....	3
1.4. Tujuan.....	3
1.5. Manfaat.....	4
1.6. Sistematika Penulisan.....	4
BAB 2 GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN .....	6
2.1. Sejarah Perusahaan .....	6
2.2. Profil Perusahaan .....	8
2.3. Tata Letak Perusahaan.....	11
2.4. Komposisi Kepemilikan Saham Perusahaan .....	13
2.5. Bahan Baku dan Produk yang Dihasilkan .....	14

2.5.1. Bahan Baku .....	14
2.5.2. Produk .....	15
2.6. Struktur Organisasi Perusahaan .....	18
2.6.1. Production Division .....	19
2.6.2. Business Support Division .....	34
2.6.3. Accounting Operation and Control Department.....	35
2.6.4. Internal Audit Department .....	35
2.6.5. Safety and Health Environment Quality Department .....	36
2.6.6. Corporate Strategic Planning and Business Development Department.....	36
2.6.7. Corporate Secretary Department .....	36
<b>BAB 3 LANDASAN TEORI .....</b>	<b>37</b>
3.1. Teori Umum.....	37
3.1.1. CDM (Conceptual Data Model) .....	37
3.1.2. PDM (Physical Data Model) .....	37
3.1.3. Database .....	38
3.2. Teori Khusus.....	39
3.2.1. Pengertian Oracle ADF.....	40
3.2.2. Arsitektur Oracle ADF.....	40
3.2.3. Arsitektur MVC.....	42
3.2.4. Arsitektur MVC untuk Web .....	44
3.2.5. Keuntungan Oracle ADF.....	45

3.2.6. Java .....	46
3.2.7. Java EE.....	47
3.2.8. Java Server Pages (JSP) .....	47
3.2.9. Java Server Faces (JSF) .....	48
<b>BAB 4 DISKRIPSI KERJA PRAKTIK.....</b>	<b>49</b>
4.1. Metodologi .....	49
4.2. Perancangan Database .....	50
4.2.1. CDM (Conceptual Data Model) .....	50
4.2.2. PDM (Physical Data Model) .....	51
4.2.3. Struktur Tabel.....	52
4.2.4. Implementasi pada Oracle JDeveloper .....	56
4.2.5. Desain Input/Output.....	66
<b>BAB 5 PENUTUP .....</b>	<b>74</b>
5.1. Kesimpulan.....	74
5.2. Saran.....	74
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>75</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>76</b>