

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL LUAR</b> .....	i
<b>HALAMAN JUDUL DALAM</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN REKOMENDASI SIDANG</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
<b>ABTRACT</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	2
1.3 Manfaat .....	2
1.4 Waktu Pelaksanaan .....	2
<b>BAB II PROFIL PERUSAHAAN</b> .....	3
2.1 Sejarah Singkat .....	3
2.2 Visi dan Misi .....	3
2.3 Struktur Organisasi .....	4
2.3.1 Unit-Unit Kerja .....	4
2.3.2 Tugas dan Wewenang .....	5
2.4 Lokasi.....	9
<b>BAB III KEGIATAN KERJA PRAKTIK</b> .....	11
3.1 Unit Kegiatan Kerja Praktik.....	12
3.2 Prosedur Pada Unit Kerja .....	12
3.3 Kegiatan Kerja Yang Dilakukan .....	12
3.4 Metodologi Penelitian.....	14

3.5 Identifikasi Permasalahan .....	15
3.5.1 Analisis Permasalahan .....	17
3.5.2 Prosedur Yang Diusulkan .....	18
3.5.2.1 Kebutuhan Fungsional .....	18
3.5.2.2 Kebutuhan No-Fungsional .....	18
3.5.3 Prosedur Sistem Yang Diusulkan .....	19
3.5.4 Perancangan Sistem yang Diusulkan .....	20
3.5.4.1 Perancangan Arsitektur Sistem .....	20
3.5.4.2 Pemodelan Proses Sistem.....	21
3.5.4.3 Pemodelan Data Sistem.....	24
3.5.4.4 Perancangan Antar Muka Sistem .....	28
3.5.4.4.1 Rancang Antar Muka login .....	28
3.5.4.4.2 Rancang Antarmuka Halaman Utama .....	28
3.5.4.4.3 Rancang Antarmuka Ubah <i>Password</i> ...	29
3.5.4.4.4 Rancang Antarmuka Data Material.....	29
3.5.4.4.5 Rancang Antarmuka Transaksi Masuk .	30
3.5.4.4.6 Rancang Antarmuka Transaksi Keluar .	30
3.5.4.4.7 Rancang Antarmuka Laporan Material .	31
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>32</b>
4.1 Kesimpulan .....	32
4.2 Saran .....	32

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT. Melania Indonesia .....	4
Gambar 2.2 Lokasi Kerja Praktik.....	10
Gambar 3.1 Arsitektur Sistem yang Diusulkan .....	20
Gambar 3.2 DFD Level 0 Sistem yang Diusulkan.....	23
Gambar 3.3 DFD Level 1 Sistem yang Diusulkan.....	23
Gambar 3.4 DFD Level 2 Sistem yang Diusulkan.....	24
Gambar 3.5 Model Data yang Diusulkan.....	26
Gambar 3.6 Rancang Antarmuka Halaman <i>Login</i> .....	28
Gambar 3.7 Rancang Antarmuka Halaman Utama Admin.....	28
Gambar 3.8 Rancang Antarmuka Ubah <i>Password</i> .....	29
Gambar 3.9 Rancang Antarmuka Data Material.....	29
Gambar 3.10 Rancang Antarmuka Transaksi Masuk.....	30
Gambar 3.11 Rancang Antarmuka Transaksi Keluar .....	30
Gambar 3.12 Rancang Antarmuka Laporan Material .....	31

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tabel Kegiatan Kerja Praktik .....	12
Tabel 3.2 Analisis PIECES .....	16
Tabel 3.3 Pernyataan Masalah .....	17
Tabel 3.4 Analisis Permasalahan .....	17
Tabel 3.5 Notasi DFD .....	21
Tabel 3.6 Simbol-Simbol ERD Notasi Chen .....	25
Tabel 3.7 Spesifikasi Tabel User .....	26
Tabel 3.8 Spesifikasi Tabel Data Material .....	26
Tabel 3.9 Spesifikasi Tabel Transaksi Masuk.....	27
Tabel 3.10 Spesifikasi Tabel detail Transaksi Masuk.....	27
Tabel 3.11 Spesifikasi Tabel Transaksi Keluar.....	27
Tabel 3.12 Spesifikasi Tabel Detail Transaksi Keluar.....	27