

DAFTAR ISI

ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	4
2.1. Sejarah Perusahaan.....	4
2.2. Visi dan Misi Perusahaan	4
2.2.1 Visi PT Guntner Indonesia.....	4
2.2.2 Misi PT Guntner Indonesia.....	4
2.3. Tujuan Perusahaan	5
2.4. Struktur Organisasi.....	5
BAB III LANDASAN TEORI.....	8
3.1 Stok atau Persediaan.....	8
3.2 Rancang Bangun.....	8
3.3 Aplikasi	9
3.4 Website	9
3.5 Laravel.....	10
3.6 Database	11

BAB IV DESKRIPSI PEKERJAAN	13
4.1 Identifikasi Masalah	13
4.2 Analisis	14
4.2.1 User Requirement dan Fungsional	14
4.2.2 Non Fungsional	15
4.3 Diagram Jenjang.....	15
4.4 Context Diagram	16
4.5 Data Flow Diagram Level 0	17
4.6 Data Flow Diagram Level 1	17
4.7 Conseptual Data Model (CDM)	18
4.8 Physical Data Model (PDM)	19
4.9 Struktur Tabel.....	20
4.9.1 Tabel Barang	20
4.9.2 Tabel Pengadaan	21
4.9.3 Tabel Detail Pengadaan.....	22
4.9.4 Tabel Supplier	23
4.10 Desain Input Output	23
4.11 Implementasi Aplikasi.....	29
BAB V PENUTUP.....	41
5.1 Simpulan.....	41
5.2 Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	43

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Deskripsi Kerja Pada Department IT	6
Tabel 2.2 Deskripsi Kerja Pada Department IT (Lanjutan)	7
Tabel 4.1 Masalah dan Alternatif Solusi.....	13
Tabel 4.2 User Requirement dan Fungsional	14
Tabel 4.3 Barang	21
Tabel 4.4 Pengadaan	22
Tabel 4.5 Detail Pengadaan.....	22
Tabel 4.6 Supplier	23



DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Diagram Jenjang.....	16
Gambar 4.2 <i>Context Diagram</i>	16
Gambar 4.3 DFD <i>Level 0</i>	17
Gambar 4.4 DFD <i>Level 1</i>	18
Gambar 4.5 CDM Aplikasi stok berbasis <i>web</i> pada bagian <i>Landscape</i>	19
Gambar 4.6 PDM Aplikasi stok berbasis <i>web</i> pada bagian <i>Landscape</i>	20
Gambar 4.7 Halaman <i>Login</i>	24
Gambar 4.8 Halaman <i>Dashboard</i>	25
Gambar 4.9 Halaman Data <i>Master</i> Barang	26
Gambar 4.10 Halaman Tambah Barang Baru	27
Gambar 4.11 Halaman Transaksi Barang Masuk	27
Gambar 4.12 Laporan Barang	28
Gambar 4.13 Laporan Transaksi Masuk	28
Gambar 4.14 Halaman <i>Login</i>	30
Gambar 4.15 Halaman <i>Dashboard</i>	31
Gambar 4.16 Halaman Data <i>Master</i> Barang	32
Gambar 4.17 Halaman Tambah Barang Baru	33
Gambar 4.18 Notifikasi Tambah Barang Baru	33
Gambar 4.19 Gambar <i>Edit</i> Barang	34
Gambar 4.20 Notifikasi <i>Edit</i> Barang	34
Gambar 4.21 Notifikasi Barang Dihapus	35
Gambar 4.22 Verifikasi Hapus Barang	35
Gambar 4.23 <i>Detail</i> Barang	36
Gambar 4.24 Data <i>Supplier</i> Perusahaan	37
Gambar 4.25 Transaksi Masuk atau Resctok Barang	38
Gambar 4.26 Notifikasi Transaksi Masuk Berhasil	38
Gambar 4.27 Laporan PDF Data Barang	39
Gambar 4.28 Laporan Excel Data Barang	39
Gambar 4.29 Laporan Transaksi Masuk	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Balasan Perusahaan.....	43
Lampiran 2. Form KP-5 (Acuan Kerja Halaman 1).....	44
Lampiran 3. Form KP-5 (Acuan Kerja Halaman 2).....	45
Lampiran 4. Form KP-6 (Log Harian dan Catatan Perubahan Acuan Kerja).....	46
Lampiran 5. Form KP-6 (Log Harian dan Catatan Perubahan Acuan Kerja).....	47
Lampiran 6. Form KP-7 (Kehadiran Kerja Praktik)	48
Lampiran 7. Form KP-8 (Kartu Bimbingan dengan Dosen Pembimbing)	49
Lampiran 8. Biodata Penulis	50

