

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Pengerjaan	3
1.7 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJUAN PUSTAKA	6
2.1 The Naripan Hotel.....	6
2.2 Hotel	7
2.3 Aplikasi.....	7
2.4 Inventaris	7
2.5 CodeIgniter	7
2.6 PHP	8
2.7 MySQL.....	8
2.8 XAMPP	8
2.9 HTML.....	8
2.10 JQuery	9
2.11 Cascading Style Sheet (CSS).....	9
2.12 QR code	9

2.13 Use Case Diagram	9
2.14 Flow Map	11
2.15 <i>Entity Relationship Diagram (ER-D)</i>	13
2.16 Black-box Testing	14
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN	15
3.1 Gambaran Proses Pengecekan Inventaris barang Sekarang	15
3.2 Gambaran Sistem yang Diusulkan	16
3.2.1 Pengelolaan Transaksi Barang Masuk	17
3.2.2 Transaksi Barang Keluar	18
3.2.3 Lihat Laporan	19
3.2.4 Kelola User	20
3.2.5 Tambah Data Suplier	21
3.2.6 Cetak QR Code	21
3.2.7 Tambah Data Divisi	22
3.2.8 Tambah Data Kategori	22
3.3 Analis Kebutuhan Sistem	23
3.3.1 Perancangan Use Case	23
3.3.2 Deskripsi Aktor	24
3.3.3 Definisi Use Case	26
3.3.4 Skenario Use Case	27
3.4 ER Diagram	37
3.5 Aplikasi Pembanding	38
3.6 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	40
3.6.1 Analisis Kebutuhan Perangkat Keras	40
3.6.2 Analisa Kebutuhan Perangkat Lunak	41
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	42
4.1 Implementasi	42
4.1.1 Antarmuka Tampilan Menu Login	42
4.1.2 Antarmuka Menu Logistik	43
4.1.3 Antarmuka Tampilan Kategori Barang	43
4.1.4 Antarmuka Halaman Data Aset	44
4.1.5 Antarmuka Halaman Data Suplier	44

4.1.6 Antarmuka Laporan.....	45
4.1.7 Antarmuka <i>QR CODE</i>	46
4.1.8 Antarmuka Menu Utama Pengadaan.....	47
4.1.9 Antarmuka Halaman Transaksi Barang Masuk	48
4.1.10 Antarmuka Transaksi Barang Keluar	48
4.1.11 Antarmuka Menu Utama User	49
4.1.12 Antarmuka Halaman Operator Sistem	49
4.2 Pengujian	50
4.2.1 Pengujian Test Case	50
4.2.2 Pengujian <i>User Acceptance Test (UAT)</i>	54
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	56
5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	58