

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Grafik Pertumbuhan PDB Industri Kimia, Farmasi dan Obat Tradisional (2010-2021).....	1
Gambar I. 2 Persediaan Obat Januari-November.....	3
Gambar I. 3 Biaya Persediaan Eksisting	3
Gambar I. 4 Diagram Fishbone	4
Gambar II. 1 Bidang Pengetahuan Sistem Informasi.....	8
Gambar II. 2 Peran Mendasar Sistem Informasi	8
Gambar II. 3 Tahapan SDLC	10
Gambar II. 4 Tahapan SDLC Agile	12
Gambar II. 5 Tahapan Metode RAD	13
Gambar III. 1 Sistematika Perancangan	27
Gambar IV. 1 Proses Bisnis Eksisting	33
Gambar IV. 2 Entity Relationship Diagram.....	36
Gambar IV. 3 Use Case Diagram Pegawai	38
Gambar IV. 4 Use Case Diagram Pemilik	39
Gambar IV. 5 Activity Diagram Login	41
Gambar IV. 6 Activity Diagram Melihat Stok Obat untuk Pemilik.....	42
Gambar IV. 7 Activity Diagram Menambah Stok Obat untuk Pemilik.....	43
Gambar IV. 8 Activity Diagram Memasukkan Transaksi Penjualan.....	44
Gambar IV. 9 Activity Diagram Melihat Transaksi Penjualan	45
Gambar IV. 10 Activity Diagram Melihat Rencana Pengadaan	46
Gambar IV. 11 Activity Diagram Pendataan Rencana Pengadaan	47
Gambar IV. 12 Activity Diagram Menu Akun	48
Gambar IV. 13 Activity Diagram Logout	49
Gambar IV. 14 Sequence Diagram Login.....	50
Gambar IV. 15 Sequence Diagram Melihat Stok Obat untuk Pemilik	51
Gambar IV. 16 Sequence Diagram Menambah Stok Obat untuk Pemilik.....	51
Gambar IV. 17 Sequence Diagram Mengubah Stok Obat untuk Pengguna	52
Gambar IV. 18 Sequence Diagram Memasukkan Data Pengadaan	53
Gambar IV. 19 Sequence Diagram Melihat Riwayat Transaksi Pengadaan.....	54
Gambar IV. 20 Sequence Diagram Melihat Riwayat Penjualan	54

Gambar IV. 21 Sequence Diagram Memasukkan Transaksi Penjualan.....	55
Gambar IV. 22 Sequence Diagram Menu Akun	56
Gambar IV. 23 Mockup Login	57
Gambar IV. 24 Mockup Beranda Pemilik.....	58
Gambar IV. 25 Mockup Beranda Karyawan.....	58
Gambar IV. 26 Mockup Menu Penjualan Kasir.....	59
Gambar IV. 27 Mockup Menu Riwayat Transaksi Penjualan	60
Gambar IV. 28 Mockup Rencana Pengadaan	60
Gambar IV. 29 Mockup Notifikasi Pesan pada Recana Pengadaan	61
Gambar IV. 30 Mockup Menu Obat untuk Akun Pemilik.....	62
Gambar IV. 31 Mockup Menu Akun	63
Gambar IV. 32 Halaman Login.....	64
Gambar IV. 33 Halaman Beranda	65
Gambar IV. 34 Halaman Penjualan Kasir	65
Gambar IV. 35 Halaman Rencana Pengadaan	66
Gambar IV. 36 Halaman Menu Obat untuk Akun Pemilik.....	67
Gambar IV. 37 Halaman Menu Akun untuk Pemilik.....	67
Gambar V. 1 Proses Bisnis Usulan	75