

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bentuk Sistem Sederhana	14
Gambar 2.2 Interaksi Web Browser dengan Web Server.....	20
Gambar 2.3 Metodologi Pengembangan Waterfall	23
Gambar 2.4 Use Case Diagram	26
Gambar 2.5 Simbol-Simbol Use Case Diagram.....	27
Gambar 2.6 Activity Diagram	28
Gambar 2.7 Simbol-Simbol Activity Diagram.....	28
Gambar 2.8 Sequence Diagram.....	29
Gambar 2.9 Class Diagram.....	29
Gambar 2.10 Atribut pada Class Diagram.....	30
Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	38
Gambar 3.2 Prosedur Penerimaan Pesanan	47
Gambar 3.3 Prosedur Pengambilan Pesanan Barang dari Stok	48
Gambar 3.4 Prosedur Pembayaran Pesanan Pelanggan.....	49
Gambar 3.5 Prosedur Pencatatan Data Pelanggan.....	50
Gambar 3.6 Prosedur Pembelian Barang dari Pemasok	51
Gambar 3.7 Prosedur Laporan Penjualan.....	52
Gambar 3.8 Prosedur Laporan Persediaan	53
Gambar 4.1 Use Case Diagram Sistem Administrasi Toko Aksesoris Agustini	57
Gambar 4.2 Rancangan Diagram ACT Login.....	73
Gambar 4.3 Rancangan Diagram ACT Kelola Admin – Normal Flow	73
Gambar 4.4 Rancangan Diagram ACT Kelola Admin – Tambah Admin Baru	74
Gambar 4.5 Rancangan Diagram ACT Kelola Admin – Ubah Data Admin.....	75
Gambar 4.6 Rancangan Diagram ACT Kelola Admin – Akses Detil Data Admin.....	75
Gambar 4.7 Rancangan Diagram ACT Kelola Admin – Menonaktifkan Data Admin.....	76
Gambar 4.8 Rancangan Diagram ACT Kelola Pelanggan – Normal Flow	76
Gambar 4.9 Rancangan Diagram ACT Kelola Pelanggan – Tambah Pelanggan Baru.....	77
Gambar 4.10 Rancangan Diagram ACT Kelola Pelanggan – Akses Detil Data Pelanggan	78
Gambar 4.11 Rancangan Diagram ACT Kelola Pelanggan – Ubah Data Pelanggan.....	78
Gambar 4.12 Rancangan Diagram ACT Kelola Pelanggan – Penghapusan Data Pelanggan ..	79
Gambar 4.13 Rancangan Diagram ACT Kelola Kategori Produk – Normal Flow	79
Gambar 4.14 Rancangan Diagram ACT Kelola Kategori Produk – Tambah Kategori Baru...80	
Gambar 4.15 Rancangan Diagram ACT – Akses Detil Data Kategori	80
Gambar 4.16 Rancangan Diagram ACT Kelola Kategori Produk – Ubah Data Kategori	81
Gambar 4.17 Rancangan Diagram ACT – Penghapusan Data Kategori.....	81
Gambar 4.18 Rancangan Diagram ACT Kelola Supplier – Normal Flow	85

Gambar 4.19 Rancangan Diagram ACT Kelola Supplier – Tambah Supplier Baru	85
Gambar 4.20 Rancangan Diagram ACT Kelola Supplier – Akses Detil Data Supplier.....	83
Gambar 4.21 Rancangan Diagram ACT Kelola Supplier – Ubah Data Supplier.....	83
Gambar 4.22 Rancangan Diagram ACT Kelola Supplier – Penghapusan Data Supplier ..	84
Gambar 4.23 Rancangan Diagram ACT – Mengirim Email Produk Supplier	84
Gambar 4.24 Rancangan Diagram ACT Kelola Produk – Normal Flow	85
Gambar 4.25 Rancangan Diagram ACT Kelola Produk – Tambah Produk Baru	85
Gambar 4.26 Rancangan Diagram ACT Kelola Produk – Akses Detil Data Produk.....	86
Gambar 4.27 Rancangan Diagram ACT Kelola Produk – Ubah Data Produk.....	86
Gambar 4.28 Rancangan Diagram ACT Kelola Produk – Penghapusan Data Produk	87
Gambar 4.29 Rancangan Diagram ACT Kelola Produk – Ubah Stok Produk.....	87
Gambar 4.30 Rancangan Diagram ACT Kelola Produk – Unduh Kartu Stok Produk.....	88
Gambar 4.31 Rancangan Diagram ACT Kelola Transaksi – Normal Flow	88
Gambar 4.32 Activity Diagram Kelola Transaksi – Tambah Transaksi Baru.....	89
Gambar 4.33 Activity Diagram Kelola Transaksi – Akses Detil Data Transaksi	89
Gambar 4.34 Rancangan Diagram ACT – Penambahan Produk Pembelian.....	90
Gambar 4.35 Rancangan Diagram ACT – Penghapusan Produk Pembelian	91
Gambar 4.36 Rancangan Diagram ACT – Penghapusan Data Transaksi	91
Gambar 4.37 Rancangan Diagram ACT – Proses Unggah Bukti Pembayaran	92
Gambar 4.38 Rancangan Diagram ACT – Proses Permintaan Persetujuan Pembayaran...	93
Gambar 4.39 Rancangan Diagram ACT – Proses Persetujuan Pembayaran.....	93
Gambar 4.40 Rancangan Diagram ACT Lihat Laporan – Normal Flow	94
Gambar 4.41 Rancangan Diagram ACT Lihat Laporan – Akses Laporan Penjualan	94
Gambar 4.42 Rancangan Diagram ACT – Akses Laporan Persediaan Produk	95
Gambar 4.43 Rancangan Diagram ACT – Akses Laporan Aktivitas Perubahan Data	95
Gambar 4.44 Sequence Diagram Login	96
Gambar 4.45 Sequence Diagram Kelola Admin – Normal Flow	97
Gambar 4.46 Sequence Diagram Kelola Admin – Tambah Admin Baru	97
Gambar 4.47 Sequence Diagram Kelola Admin – Akses Detil Data Admin	98
Gambar 4.48 Sequence Diagram Kelola Admin – Ubah Data Admin.....	98
Gambar 4.49 Sequence Diagram Kelola Admin – Menonaktifkan Data Admin	99
Gambar 4.50 Sequence Diagram Kelola Pelanggan – Normal Flow	99
Gambar 4.51 Sequence Diagram Kelola Pelanggan – Tambah Pelanggan Baru	100
Gambar 4.52 Sequence Diagram Kelola Pelanggan – Akses Detil Pelanggan	100
Gambar 4.53 Sequence Diagram Kelola Pelanggan – Ubah Data Pelanggan.....	101
Gambar 4.54 Sequence Diagram Kelola Pelanggan – Penghapusan Data Pelanggan.....	101
Gambar 4.55 Sequence Diagram Kelola Kategori Produk – Normal Flow	102

Gambar 4.56 Sequence Diagram Kelola Kategori Produk – Tambah Kategori Baru	102
Gambar 4.57 Sequence Diagram Akses Detil Kategori Produk.....	103
Gambar 4.58 Sequence Diagram Kelola Kategori Produk – Ubah Kategori Produk.....	103
Gambar 4.59 Sequence Diagram – Penghapusan Data Kategori	104
Gambar 4.60 Sequence Diagram Kelola Supplier – Normal Flow	104
Gambar 4.61 Sequence Diagram Kelola Supplier – Tambah Supplier Baru	105
Gambar 4.62 Sequence Diagram Kelola Supplier – Akses Detil Data Supplier	105
Gambar 4.63 Sequence Diagram Kelola Supplier – Ubah Data Supplier	106
Gambar 4.64 Sequence Diagram Kelola Supplier – Penghapusan Data Supplier.....	106
Gambar 4.65 Sequence Diagram - Mengirim Email Produk Supplier	107
Gambar 4.66 Sequence Diagram Kelola Produk – Normal Flow	107
Gambar 4.67 Sequence Diagram Kelola Produk – Tambah Produk Baru	108
Gambar 4.68 Sequence Diagram Kelola Produk – Akses Detil Data Produk.....	108
Gambar 4.69 Sequence Diagram Kelola Produk – Ubah Data Produk	109
Gambar 4.70 Sequence Diagram Kelola Produk – Penghapusan Data Produk.....	109
Gambar 4.71 Sequence Diagram Kelola Produk – Ubah Stok Produk	110
Gambar 4.72 Activity Diagram Kelola Produk – Unduh Kartu Stok Produk	110
Gambar 4.73 Sequence Diagram Kelola Transaksi – Normal Flow	111
Gambar 4.74 Sequence Diagram Kelola Transaksi – Tambah Transaksi Baru.....	111
Gambar 4.75 Sequence Diagram Kelola Transaksi – Akses Detil Data Transaksi.....	112
Gambar 4.76 Sequence Diagram – Penambahan Produk Pembelian	112
Gambar 4.77 Sequence Diagram – Penghapusan Produk Pembelian	113
Gambar 4.78 Sequence Diagram – Penghapusan Data Transaksi.....	113
Gambar 4.79 Sequence Diagram – Unggah Bukti Pembayaran.....	114
Gambar 4.80 Sequence Diagram – Permintaan Persetujuan Pembayaran	114
Gambar 4.81 Sequence Diagram Kelola Transaksi – Persetujuan Pembayaran.....	115
Gambar 4.82 Sequence Diagram Lihat Laporan – Normal Flow	115
Gambar 4.83 Sequence Diagram Kelola Laporan – Akses Laporan Penjualan	116
Gambar 4.84 Sequence Diagram – Akses Laporan Persediaan Produk	116
Gambar 4.85 Sequence Diagram – Akses Aktivitas Perubahan Data	117
Gambar 4.86 Rancangan Class Diagram Sistem Administasi Toko	118
Gambar 4.87 Rancangan Halaman Login	125
Gambar 4.88 Rancangan Halaman Utama Dasbor.....	125
Gambar 4.89 Tampilan Sidebar Pemilik Toko.....	126
Gambar 4.90 Tampilan Sidebar Staf Penjualan.....	126
Gambar 4.91 Tampilan Sidebar Persediaan	126
Gambar 4.92 Rancangan Halaman Utama Menu Lainnya	127

Gambar 4.93 Rancangan Halaman Utama Dasbor	128
Gambar 4.94 Rancangan Halaman Utama Transaksi	128
Gambar 4.95 Rancangan Halaman Tambah Menu Lainnya.....	129
Gambar 4.96 Rancangan Formulir Tambah Pelanggan.....	129
Gambar 4.97 Rancangan Formulir Tambah Kategori Produk.....	130
Gambar 4.98 Rancangan Formulir Tambah Supplier.....	130
Gambar 4.99 Rancangan Formulir Tambah Produk.....	131
Gambar 4.100 Rancangan Formulir Tambah Transaksi.....	132
Gambar 4.101 Rancangan Formulir Tambah Admin	132
Gambar 4.102 Rancangan Halaman Detil Data.....	133
Gambar 4.103 Rancangan Halaman Ubah Data.....	133
Gambar 4.104 Rancangan Menu Halaman Detil Dan Ubah Supplier	134
Gambar 4.105 Rancangan Menu Halaman Detil Dan Ubah Produk	134
Gambar 4.106 Rancangan Menu Halaman Detil Dan Ubah Transaksi	134
Gambar 4.107 Rancangan Menu Halaman Laporan Penjualan.....	135
Gambar 4.108 Rancangan Menu Halaman Laporan Persediaan Produk.....	136
Gambar 4.109 Rancangan Menu Halaman Laporan Aktivitas Perubahan Data	137
Gambar 4.110 Halaman Login	138
Gambar 4.111 Halaman Utama Menu Admin.....	139
Gambar 4.112 Halaman Utama Pelanggan.....	139
Gambar 4.113 Halaman Utama Kategori Produk.....	140
Gambar 4.114 Halaman Utama Supplier.....	140
Gambar 4.115 Halaman Supplier – Daftar Produk.....	141
Gambar 4.116 Konfirmasi Pengiriman Email Ke Supplier	141
Gambar 4.117 Tampilan Pengiriman Email Kepada Supplier	142
Gambar 4.118 Halaman Utama Produk.....	142
Gambar 4.119 Halaman Kartu Stok Produk	143
Gambar 4.120 Konfirmasi Unduh Kartu Stok Produk	143
Gambar 4.121 Dokumen Digital Kartu Stok.....	144
Gambar 4.122 Halaman Utama Transaksi.....	144
Gambar 4.123 Halaman Tambah Transaksi	145
Gambar 4.124 Halaman Detil Transaksi – Data Utama	146
Gambar 4.125 Halaman Detil Transaksi – Daftar Pembelian Produk.....	146
Gambar 4.126 Halaman Detil Transaksi – Verifikasi Status.....	147
Gambar 4.127 Halaman Ubah Transaksi – Data Utama	147
Gambar 4.128 Halaman Ubah Transaksi – Daftar Pembelian Produk	148
Gambar 4.129 Formulir Tambah Pembelian Produk.....	148

Gambar 4.130 Halaman Ubah Transaksi – Verifikasi Status	149
Gambar 4.131 Konfirmasi Perubahan Status Transaksi.....	149
Gambar 4.132 Konfirmasi Lihat Nota Transaksi Penjualan.....	140
Gambar 4.133 Dokumen Digital Nota Transaksi Penjualan	150
Gambar 4.134 Persetujuan Transaksi Pemilik Toko	150
Gambar 4.135 Konfirmasi Persetujuan Transaksi	151
Gambar 4.136 Halaman Laporan Penjualan.....	151
Gambar 4.137 Dokumen Digital Laporan Penjualan	152
Gambar 4.138 Halaman Laporan Persediaan Produk.....	152
Gambar 4.139 Konfirmasi Unduh Laporan Stok Produk	153
Gambar 4.140 Halaman Laporan Aktivitas Perubahan Data	153
Gambar 4.141 Halaman Detil Aktivitas Perubahan Data.....	154
Gambar 4.142 Tampilan Tambah Data Perubahan Stok Produk.....	154

