DAFTAR GAMBAR

Gambar 1-1 Volume Pendapatan Susu 1
Gambar 1-2 Nilai Jual Susu 2
Gambar 1-3 Pengembangan Perangkat Lunak 7
Gambar 2-1 Siklus Akuntansi 13
Gambar 3-1 Rich Picture 41
Gambar 3-2 BPMN Mengelola Kehadiran Pegawai 42
Gambar 3-3 BPMN Mengelola Lembur Pegawai 43
Gambar 3-4 BPMN Mengelola Pengajian 44
Gambar 3-5 Aliran Data Transaksi Keuangan 46
Gambar 3-6 Diagram Use Case 47
Gambar 3-7 Activity Diagram Mengelola Master Data 51
Gambar 3-8 Activity Diagram Mengelola Kehadiran RFID 51
Gambar 3-9 Activity Diagram Mengelola Cuti 52
Gambar 3-10 Activity Diagram Mengelola Lembur 53
Gambar 3-11 Activity Diagram Mengelola Penggajian 54
Gambar 3-12 Class Diagram 55
Gambar 3-13 Sequence Diagram Login 55
Gambar 3-14 Sequence Diagram Melihat Kehadiran 56
Gambar 3-15 Sequence Diagram Melihat Slip Gaji 56
Gambar 3-16 Sequence Diagram Melihat Perintah Lembur 57
Gambar 3-17 Sequence Diagram Melihat Lembur 57
Gambar 3-18 Sequence Diagram Melihat Pengajuan Cuti 58
Gambar 3-19 Sequence Diagram Menambah Pengajuan Cuti 58
Gambar 3-20 Sequence Diagram Melihat Data Pegawai 59
Gambar 3-21 Sequence Diagram Menambah Data Pegawai 59
Gambar 3-22 Sequence Diagram Mengedit Data Pegawai 60
Gambar 3-23 Sequence Diagram Melihat Shift Pegawai 60
Gambar 3-24 Sequence Diagram Menambah Shift Pegawai 61
Gambar 3-25 Sequence Diagram Mengedit Shift Pegawai 61
Gambar 3-26 Sequence Diagram Melihat Laporan Kehadiran 62
Gambar 3-27 Sequence Diagram Approvel Pengajuan Cuti 62
Gambar 3-28 Sequence Diagram Menambah Pengajuan Lembur 63
Gambar 3-29 Sequence Diagram Approvel Status Lembur 63
Gambar 3-30 Sequence Diagram Melihat Laporan Lembur 64
Gambar 3-31 Sequence Diagram Menghitung Gaji 64
Gambar 3-32 Sequence Diagram Laporan Penggajian 65
Gambar 3-33 Sequence Diagram Melihat Akun 65

Gambar 3-34 Sequence Diagram Menambah Akun 66
Gambar 3-35 Sequence Diagram Melihat Jurnal 66
Gambar 3-36 Entity Relationship Diagram 68
Gambar 3-37 Diagram Relasi Antar Tabel 71
Gambar 3-38 Desain Antar Muka Desain Login 72
Gambar 3-39 Desain Antar Muka Dasboard 72
Gambar 4-1 Implementasi Database 74
Gambar 4-2 Implementasi Antarmuka Login 75
Gambar 4-3 Implementasi Input Presensi Kehadiran 76
Gambar 4-4 Implementasi Presensi Kehadiran Berhasil 76
Gambar 4-5 Implementasi Antarmuka Beranda Login Sebagai Bagian IT 76
Gambar 4-6 Implementasi Antarmuka Beranda Login Sebagai Bagian Personalia 77
Gambar 4-7 Implementasi Lihat Data COA 77
Gambar 4-8 Implementasi Tambah Data COA 78
Gambar 4-9 Implementasi Lihat Data Pegawai 78
Gambar 4-10 Implementasi Tambah Data Pegawai 79
Gambar 4-11 Implementasi Edit Data Pegawai 79
Gambar 4-12 Lihat Data PTKP 80
Gambar 4-13 Implementasi Tambah Data PTKP 80
Gambar 4-14 Implementasi Edit Data PTKP 81
Gambar 4-15 Implementasi Lihat Data Jabatan 81
Gambar 4-16 Implementasi Tambah Data Jabatan 82
Gambar 4-17 Implementasi Edit Data Jabatan 82
Gambar 4-18 Implementasi Lihat Jenis Pegawai 83
Gambar 4-19 Implementasi Tambah Data Jenis Pegawai 83
Gambar 4-20 Implementasi Edit Jenis Pegawai 84
Gambar 4-21 Implementasi Lihat Shift 84
Gambar 4-22 Implementasi Tambah Data Shift 85
Gambar 4-23 Implementasi Lihat Jadwal Shift 85
Gambar 4-24 Implementasi Tambah Data Jadwal Shift 86
Gambar 4-25 Implementasi Lihat Penggajian 86
Gambar 4-26 Implementasi Proses Pembayaran Penggajian 87
Gambar 4-27 Implementasi Lihat Bonus 87
Gambar 4-28 Implementasi Detail Bonus 88
Gambar 4-29 Implementasi Tambah Bonus 88
Gambar 4-30 Implementasi Liat Pengajuan Lembur Approvel Bagian Atasan 88
Gambar 4-31 30 Implementasi Liat Pengajuan Lembur Approvel Bagian Personalia 89
Gambar 4-32 30 Implementasi Liat Pengajuan Lembur Approvel Bagian Pegawai 89
Gambar 4-33 Implementasi Tambah Pengajuan Lembur 90
Gambar 4-34 Implementasi Liat Cuti Tahunan Bagian Pesonalia 90
Gambar 4-35 Implementasi Liat Cuti Tahunan Bagian Pegawai 90
Gambar 4-36 Implementasi Tambah Cuti Tahunan Pegawai 91

Gambar 4-37 Implementasi Liat Cuti Lahiran Bagian Personalia 91
Gambar 4-38 Implementasi Liat Cuti Lahiran Bagian Personalia 92
Gambar 4-39 Implementasi Lihat Laporan Kehadiran 92
Gambar 4-40 Implementasi Lihat Laporan Lembur 93
Gambar 4-41 Implementasi Lihat Cuti Tahunan 93
Gambar 4-42 Implementasi Lihat Laporan Cuti Melahirkan 94
Gambar 4-43 Implementasi Lihat Laporan Penggajian 94
Gambar 4-44 Implementasi Lihat Jurnal Umum 95
Gambar 4-45 Implementasi Lihat Slip Gaji 95
Gambar 4-46 Implementasi Lihat Slip Lembur 96
Gambar 4-47 Implementasi Lihat Tunjangan THR 97
Gambar 4-48 Pengujian Aplikasi Tambah Transaksi Bonus 104
Gambar 4-49 Pengujian Aplikasi Melihat Transaksi Bonus 104
Gambar 4-50 Pengujian Aplikasi Melihat Detail Bonus 104
Gambar 4-51 Pengujian Aplikasi Melihat Transaksi Tunjangan Hari Raya 105
Gambar 4-52 Pengujian Aplikasi Tambah Pengajuan Lembur 105
Gambar 4-53 Pengujian Aplikasi Aprove Lembur Bagian Atasan 106
Gambar 4-54 Pengujian Aplikasi Aprove Lembur Bagian Personalia 106
Gambar 4-55 Pengujian Aplikasi Melihat Aprovel Lembur 106
Gambar 4-56 Pegujian Aplikasi Sebelum Klik Bayar Gaji 107
Gambar 4-57 Pengujian Aplikasi Proses Pembayaran Gaji 107
Gambar 4-58 Pengujian Aplikasi Penggajuan Cuti 108
Gambar 4-59 Pengujian Aplikasi Cuti Melahirkan 109
Gambar 4-60 Pengujian Aplikasi Tambah Jadwal Shift 109
Gambar 4-61 Pengujian Aplikasi Lihat Jadwal Shift 110
Gambar 4-62 Pengujian Aplikasi Menampilakan Jurnal Umum 110
Gambar 4-63 Pengujian Aplikasi Menapilkan Laporan Pengajian 111
Gambar 4-64 Pengujian Aplikasi Laporan Cuti 111
Gambar 4-65 Pengujian Aplikasi Laporan Kehadiran 112
Gambar 4-66 Pengujian Aplikasi Laporan Lembur 112
Gambar 4-67 Pengujian Aplikasi Menampilkan Slip Gaji 113