

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Komponen Sistem Informasi .....	10
Gambar 2. 2 The DBMS Environment .....	13
Gambar 2. 3 Waterfall Model .....	14
Gambar 2. 4 Contoh Use Case Diagram .....	19
Gambar 2. 5 Contoh Sequence Diagram Make Appointment Use Case .....	21
Gambar 2. 6 Contoh Activity Diagram for the Manage Appointment Use Case .....	23
Gambar 2. 7 Contoh Class Diagram .....	25
Gambar 3. 1 Struktur Organisasi salah satu Fungsi di PT Pertamina Trans Kontinental.....	26
Gambar 3. 2 Diagram Alir Penyelenggaraan Surat Masuk.....	27
Gambar 3. 3 Lembar Buku Agenda Surat Masuk.....	28
Gambar 3. 4 Lembar Penerus.....	28
Gambar 3. 5 Diagram Alir Penyelenggaraan Surat Keluar.....	29
Gambar 3. 6 Diagram Alir Penyelenggaraan Surat Keluar.....	30
Gambar 3. 7 Lembar Buku Ekspedisi .....	30
Gambar 3. 8 Use Case Diagram Sistem Penyelenggaraan Surat Masuk Berjalan.....	31
Gambar 3. 9 Use Case Diagram Sistem Penyelenggaraan Surat Keluar Berjalan.....	32
Gambar 3. 10 Use Case Diagram Usulan Sistem e-Correspondence .....	39
Gambar 3. 11 Activity Diagram Usulan Mengelola User.....	50
Gambar 3. 12 Activity Diagram Usulan Mengelola Surat Masuk .....	51
Gambar 3. 13 Activity Diagram Usulan Mengelola Surat Keluar .....	52
Gambar 3. 14 Activity Diagram Usulan Mengelola Inbox .....	53
Gambar 3. 15 Activity Diagram Usulan Menampilkan Inbox.....	54
Gambar 3. 16 Activity Diagram Usulan Menampilkan Dokumen Masuk .....	55
Gambar 3. 17 Activity Diagram Usulan Menampilkan Dokumen Keluar .....	56
Gambar 3. 18 Activity Diagram Usulan Menampilkan Dokumen Disposisi Atasan.....	57
Gambar 3. 19 Activity Diagram Usulan Menampilkan Disposisi User.....	58
Gambar 3. 20 Activity Diagram Usulan Menampilkan Seluruh Dokumen .....	59
Gambar 3. 21 Sequence Diagram Usulan Mengelola User .....	60
Gambar 3. 22 Sequence Diagram Usulan Mengelola Surat Masuk.....	61
Gambar 3. 23 Sequence Diagram Usulan Mengelola Surat Keluar.....	61
Gambar 3. 24 Sequence Diagram Usulan Mengelola Inbox.....	62
Gambar 3. 25 Sequence Diagram Usulan Menampilkan Inbox.....	63
Gambar 3. 26 Sequence Diagram Usulan Menampilkan Dokumen Masuk .....	64
Gambar 3. 27 Sequence Diagram Usulan Menampilkan Dokumen Keluar .....	65
Gambar 3. 28 Sequence Diagram Usulan Menampilkan Dokumen Disposisi Atasan.....	66
Gambar 3. 29 Sequence Diagram Usulan Menampilkan Dokumen Disposisi ke User .....	67

Gambar 3. 30 Sequence Diagram Usulan Menampilkan Seluruh Dokumen.....	68
Gambar 3. 31 Class Diagram Usulan.....	69
Gambar 3. 32 Rancangan Tampilan Sistem E-Correspondence .....	73
Gambar 3. 33 Rancangan Layar Halaman Login.....	74
Gambar 3. 34 Rancangan Layar Halaman Utama Administrator .....	74
Gambar 3. 35 Rancangan Layar Halaman Mengelola User.....	75
Gambar 3. 36 Rancangan Layar Halaman Form Tambah User .....	75
Gambar 3. 37 Rancangan Layar Halaman Form Edit User .....	76
Gambar 3. 38 Rancangan Layar Halaman Form Hapus User.....	76
Gambar 3. 39 Rancangan Layar Halaman Login.....	77
Gambar 3. 40 Rancangan Layar Halaman Utama Sekretaris.....	77
Gambar 3. 41 Rancangan Tampilan Layar Halaman Mengelola Surat Masuk .....	78
Gambar 3. 42 Rancangan Tampilan Layar Halaman Mengelola Surat Keluar .....	79
Gambar 3. 43 Rancangan Layar Halaman Mengelola Inbox .....	80
Gambar 3. 44 Rancangan Layar Halaman Menampilkan Dokumen Masuk .....	80
Gambar 3. 45 Rancangan Layar Halaman Menampilkan Dokumen Keluar .....	81
Gambar 3. 46 Rancangan Layar Halaman Menampilkan Dokumen Disposisi Atasan .....	81
Gambar 3. 47 Rancangan Layar Halaman Menampilkan Seluruh Dokumen.....	82
Gambar 3. 48 Rancangan Tampilan Layar Halaman Menampilkan Seluruh Dokumen.....	82
Gambar 3. 49 Rancangan Layar Halaman Login.....	83
Gambar 3. 50 Rancangan Layar Halaman Utama Pejabat Fungsi .....	83
Gambar 3. 51 Rancangan Layar Halaman Mengelola Inbox .....	84
Gambar 3. 52 Rancangan Layar Halaman Menampilkan Dokumen Disposisi User..	84
Gambar 3. 53 Rancangan Layar Halaman Menampilkan Lembar Pernerus .....	85
Gambar 3. 54 Rancangan Layar Halaman Login.....	85
Gambar 3. 55 Rancangan Tampilan Layar Halaman Utama Pekerja .....	86
Gambar 3. 56 Rancangan Tampilan Layar Halaman Mengelola Inbox .....	86
Gambar 3. 57 Rancangan Layar Halaman Menampilkan Dokumen Disposisi ke User.....	87
Gambar 3. 58 Rancangan Layar Halaman Menampilkan Lembar Pernerus .....	87
Gambar 4. 1 Tampilan Antarmuka Halaman Login (Administrator) .....	89
Gambar 4. 2 Tampilan Antarmuka Halaman Utama Administrator (Administrator).	89
Gambar 4. 3 Tampilan Antarmuka Mengelola User (Administrator).....	90
Gambar 4. 4 Tampilan Antarmuka Tambah User (Administrator).....	90
Gambar 4. 5 Tampilan Antarmuka Mengubah Data User (Administrator) .....	91
Gambar 4. 6 Tampilan Antarmuka Menghapus Data User (Administrator) .....	91
Gambar 4. 7 Tampilan Antarmuka Halaman Login (Sekretaris).....	92
Gambar 4. 8 Tampilan Antarmuka Halaman Utama (Sekretaris).....	92
Gambar 4. 9 Tampilan Antarmuka Halaman Mengelola Surat Masuk (Sekretaris)...	93
Gambar 4. 10 Tampilan Antarmuka Halaman Mengelola Surat Keluar (Sekretaris).	94
Gambar 4. 11 Tampilan Antarmuka Halaman Inbox (Sekretaris) .....	95
Gambar 4. 12 Tampilan Antarmuka Halaman Lembar Pernerus (Sekretaris) .....	95

Gambar 4. 13 Tampilan Antarmuka Halaman Dokumen Masuk (Sekretaris).....	96
Gambar 4. 14 Tampilan Antarmuka Halaman Dokumen Keluar (Sekretaris).....	96
Gambar 4. 15 Tampilan Antarmuka Halaman Dokumen Disposisi Atasan (Sekretaris) .....	97
Gambar 4. 16 Tampilan Antarmuka Halaman Lembar Penerima (Sekretaris) .....	97
Gambar 4. 17 Tampilan Antarmuka Halaman Dokumen Disposisi User (Sekretaris).....	98
Gambar 4. 18 Tampilan Antarmuka Halaman Lembar Penerima (Sekretaris) .....	98
Gambar 4. 19 Tampilan Antarmuka Halaman Seluruh Dokumen (Sekretaris) .....	99
Gambar 4. 20 Tampilan Antarmuka Halaman Utama (Pejabat Fungsi) .....	99
Gambar 4. 21 Tampilan Antarmuka Halaman Inbox (Pejabat Fungsi) .....	100
Gambar 4. 22 Tampilan Antarmuka Halaman Lembar Penerima (Pejabat Fungsi)....	100
Gambar 4. 23 Tampilan Antarmuka Halaman Dokumen Disposisi User (Pejabat Fungsi).....	101
Gambar 4. 24 Tampilan Antarmuka Halaman Lembar Penerima (Pejabat Fungsi)....	101
Gambar 4. 25 Tampilan Antarmuka Halaman Utama (Pekerja).....	102
Gambar 4. 26 Tampilan Antarmuka Halaman Inbox (Pekerja) .....	102
Gambar 4. 27 Tampilan Antarmuka Halaman Lembar Penerima (Pekerja) .....	103
Gambar 4. 28 Tampilan Antarmuka Halaman Dokumen Disposisi ke User (Pekerja) .....	103
Gambar 4. 29 Tampilan Antarmuka Halaman Lembar Penerima .....	104

