

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Struktur Organisasi Sebelum <i>Outsourcing</i>	1
Gambar I.2 Struktur Organisasi Setelah <i>Outsourcing</i>	2
Gambar I.3 Proses Bisnis CV XYZ	3
Gambar I.4 <i>Fishbone Diagram</i> CV XYZ	5
Gambar II.1 <i>Waterfall</i>	15
Gambar II.2 <i>Prototype</i>	17
Gambar II.3 <i>Rapid Application Development</i>	17
Gambar III.1 Sistematika Penyelesaian Masalah.....	25
Gambar IV.1 <i>Use Case Diagram</i> Direktur	38
Gambar IV.2 <i>Use Case Diagram</i> Staf.....	38
Gambar IV.3 <i>Use Case Diagram</i> Pemilik Proyek.....	39
Gambar IV.4 <i>Use Case Diagram</i> Project Team Leader	41
Gambar IV.5 <i>Activity Diagram</i> Login User	43
Gambar IV.6 <i>Activity Diagram</i> Staf Melihat Data Pengguna	44
Gambar IV.7 <i>Activity Diagram</i> Staf Membuat Data Pengguna	44
Gambar IV.8 <i>Activity Diagram</i> Staf Mengubah Data Pengguna.....	45
Gambar IV.9 <i>Activity Diagram</i> Staf Menghapus Data Pengguna	45
Gambar IV.10 <i>Activity Diagram</i> Staf Mencari Data Pengguna	46
Gambar IV.11 <i>Activity Diagram</i> Staf Filter Data Pengguna	46
Gambar IV.12 <i>Activity Diagram</i> Project Team Leader dan Pemilik Proyek Melihat RAB	47
Gambar IV.13 <i>Activity Diagram</i> Project Team Leader dan Pemilik Proyek Melihat Ringkasan RAB.....	47
Gambar IV.14 <i>Activity Diagram</i> Project Team Leader dan Pemilik Proyek Mencari RAB	48
Gambar IV.15 <i>Activity Diagram</i> Project Team Leader dan Pemilik Proyek Download RAB.....	48
Gambar IV.16 <i>Activity Diagram</i> Project Team Leader Melihat Work Package RAB	49

Gambar IV.17 <i>Activity Diagram Project Team Leader Membuat Work Package RAB</i>	49
Gambar IV.18 <i>Activity Diagram Project Team Leader Mengubah Work Package RAB</i>	50
Gambar IV.19 <i>Activity Diagram Project Team Leader Menghapus Work Package RAB</i>	51
Gambar IV.20 <i>Activity Diagram Project Team Leader Melihat Detail Work Package RAB</i>	51
Gambar IV.21 <i>Activity Diagram Project Team Leader Membuat Detail Work Package RAB</i>	52
Gambar IV.22 <i>Activity Diagram Project Team Leader Mengubah Detail Work Package RAB</i>	53
Gambar IV.23 <i>Activity Diagram Project Team Leader Menghapus Detail Work Package RAB</i>	54
Gambar IV.24 <i>Sequence Diagram Melihat RAB</i>	55
Gambar IV.25 <i>Sequence Diagram Melihat Ringkasan RAB</i>	55
Gambar IV.26 <i>Sequence Diagram Download RAB</i>	56
Gambar IV.27 <i>Sequence Diagram Mencari RAB</i>	57
Gambar IV.28 <i>Sequence Diagram Melihat Work Package RAB</i>	58
Gambar IV.29 <i>Sequence Diagram Membuat Work Package RAB</i>	59
Gambar IV.30 <i>Sequence Diagram Mengubah Work Package RAB</i>	60
Gambar IV.31 <i>Sequence Diagram Menghapus Work Package RAB</i>	61
Gambar IV.32 <i>Sequence Diagram Melihat Detail Work Package RAB</i>	62
Gambar IV.33 <i>Sequence Diagram Membuat Detail Work Package RAB</i>	63
Gambar IV.34 <i>Sequence Diagram Mengubah Detail Work Package RAB</i>	65
Gambar IV.35 <i>Sequence Diagram Menghapus Detail Work Package RAB</i>	66
Gambar IV.36 <i>Entity Relationship Diagram</i>	67
Gambar IV.37 <i>Halaman Login</i>	68
Gambar IV.38 <i>Halaman Dashboard</i>	68
Gambar IV.39 <i>Halaman Data Pengguna</i>	69
Gambar IV.40 <i>Halaman Membuat dan Mengubah Data Pengguna</i>	69
Gambar IV.41 <i>Halaman Proyek</i>	70

Gambar IV.42 Halaman Membuat dan Mengubah Proyek	70
Gambar IV.43 Halaman Kontrak Proyek	71
Gambar IV.44 Halaman Membuat dan Mengubah Kontrak Proyek	71
Gambar IV.45 Halaman <i>Detail</i> Kontrak Proyek	72
Gambar IV.46 Halaman Rencana Anggaran Biaya	72
Gambar IV.47 Halaman Membuat dan <i>Mengubah Work Package</i> RAB	73
Gambar IV.48 Halaman <i>Work Package</i> RAB	73
Gambar IV.49 Halaman Membuat dan Mengubah <i>Detail Work Package</i> RAB ...	74
Gambar IV.50 Halaman <i>Detail Work Package</i> RAB	74
Gambar IV.51 Halaman Ringkasan RAB.....	75
Gambar IV.52 Halaman Struktur Uraian Pekerjaan	75
Gambar IV.53 Halaman Membuat dan Mengubah <i>Work Package</i> SUP	76
Gambar IV.54 Halaman <i>Work Package</i> SUP	76
Gambar IV.55 Halaman Membuat dan Mengubah <i>Detail Work Package</i> SUP	77
Gambar IV.56 Halaman <i>Detail Work Package</i> SUP	77
Gambar IV.57 Halaman Ringkasan SUP	78
Gambar IV.58 Halaman Perencanaan Proyek	78
Gambar IV.59 Halaman Membuat dan Mengubah <i>Work Package</i> PPR	79
Gambar IV.60 Halaman <i>Work Package</i> PPR	79
Gambar IV.61 Halaman Membuat dan Mengubah <i>Detail Work Package</i> PPR	80
Gambar IV.62 Halaman <i>Detail Work Package</i> PPR	80
Gambar IV.63 Halaman Ringkasan PPR.....	81
Gambar IV.64 Halaman KPR.....	81
Gambar IV.65 Halaman Membuat dan <i>Mengubah Work Package</i> KPR.....	82
Gambar IV.66 Halaman <i>Work Package</i> KPR.....	82
Gambar IV.67 Halaman Membuat dan Mengubah <i>Detail Work Package</i> KPR....	83
Gambar IV.68 Halaman <i>Detail Work Package</i> KPR.....	83
Gambar IV.69 Halaman Ringkasan KPR	84
Gambar IV.70 Halaman Material	84
Gambar IV.71 Halaman Membuat Material.....	85
Gambar IV.72 Halaman <i>Detail</i> Material	85
Gambar IV.73 Halaman Kinerja Proyek	86

Gambar IV.74 Halaman Membuat KIP	86
Gambar IV.75 Halaman <i>Detail</i> KIP	87
Gambar IV.76 Halaman Kurva S	87
Gambar IV.77 Halaman EVM.....	88
Gambar IV.78 Halaman <i>Login</i>	88
Gambar IV.79 Halaman <i>Dashboard</i>	89
Gambar IV.80 Halaman Data Pengguna	89
Gambar IV.81 Halaman <i>Input</i> Data Pengguna	89
Gambar IV.82 Halaman Proyek	90
Gambar IV.83 Halaman <i>Input</i> Proyek.....	90
Gambar IV.84 Halaman SUP	90
Gambar IV.85 Halaman Ringkasan SUP	91
Gambar IV.86 Halaman <i>Work Package</i> SUP	91
Gambar IV.87 Halaman <i>Detail Work Package</i> SUP	91
Gambar IV.88 Halaman RAB	92
Gambar IV.89 Halaman Ringkasan RAB.....	92
Gambar IV.90 Halaman <i>Work Package</i> RAB	92
Gambar IV.91 Halaman <i>Detail Work Package</i> RAB	93
Gambar IV.92 Halaman Kontrak Proyek	93
Gambar IV.93 Halaman <i>Detail</i> Kontrak Proyek	93
Gambar IV.94 Halaman PPR.....	94
Gambar IV.95 Halaman Ringkasan PPR.....	94
Gambar IV.96 Halaman <i>Work Package</i> PPR	94
Gambar IV.97 Halaman <i>Detail Work Package</i> PPR	95
Gambar IV.98 Halaman Material	95
Gambar IV.99 Halaman <i>Detail</i> Material	95
Gambar IV.100 Halaman KPR.....	96
Gambar IV.101 Halaman Ringkasan KPR.....	96
Gambar IV.102 Halaman <i>Work Package</i> KPR.....	96
Gambar IV.103 Halaman <i>Detail Work Package</i> KPR.....	97
Gambar IV.104 Halaman KIP	97
Gambar IV.105 Halaman EVM.....	97

Gambar IV.106 Halaman Kurva S	98
Gambar IV.107 Halaman <i>Input</i> KIP	98
Gambar V.1 Proses Bisnis Usulan.....	117
Gambar V.2 Analisis Struktur Menu	119