

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Jumlah Mahasiswa Penerima Beasiswa Tahun 2023 dan 2024 . 2	
Gambar I. 2 <i>Fishbone Diagram</i>	4
Gambar II. 1 Metode <i>Waterfall</i>	10
Gambar III. 1 Sistematika Perancangan.....	18
Gambar IV. 1 Proses Bisnis Pengelolaan Beasiswa.....	24
Gambar IV. 2 <i>Entity Relationship Diagram</i>	30
Gambar IV. 3 <i>Use Case Diagram Admin Staf PUI</i>	31
Gambar IV. 4 <i>Use Case Diagram Dosen</i>	32
Gambar IV. 5 <i>Use Case Diagram Mahasiswa</i>	33
Gambar IV. 6 <i>Activity Diagram Login</i>	34
Gambar IV. 7 <i>Activity Diagram Beranda</i>	35
Gambar IV. 8 <i>Activity Diagram View Manajemen Beasiswa</i>	35
Gambar IV. 9 <i>Activity Diagram Add Manajemen Beasiswa</i>	36
Gambar IV. 10 <i>Activity Diagram Update Manajemen Beasiswa</i>	37
Gambar IV. 11 <i>Activity Diagram Delete Manajemen Beasiswa</i>	38
Gambar IV. 12 <i>Activity Diagram Search Manajemen Beasiswa</i>	39
Gambar IV. 13 <i>Activity Diagram View Seleksi Beasiswa</i>	40
Gambar IV. 14 <i>Activity Diagram View Laporan Progress Beasiswa</i>	41
Gambar IV. 15 <i>Activity Diagram Add Feedback Laporan</i>	41
Gambar IV. 16 <i>Activity Diagram Update Feedback Laporan</i>	42
Gambar IV. 17 <i>Activity Diagram Delete Feedback Laporan</i>	43
Gambar IV. 18 <i>Activity Diagram Add Laporan Progress Beasiswa</i>	44
Gambar IV. 19 <i>Activity Diagram Update Laporan Progress Beasiswa</i>	45
Gambar IV. 20 <i>Activity Diagram Delete Laporan Progress Beasiswa</i>	46
Gambar IV. 21 <i>Activity Diagram View Manajemen Pengguna</i>	47
Gambar IV. 22 <i>Activity Diagram Add Manajemen Pengguna</i>	48
Gambar IV. 23 <i>Activity Diagram Update Manajemen Pengguna</i>	49
Gambar IV. 24 <i>Activity Diagram Delete Manajemen Pengguna</i>	50
Gambar IV. 25 <i>Sequence Diagram Login</i>	51
Gambar IV. 26 <i>Sequence Diagram View Manajemen Beasiswa</i>	52
Gambar IV. 27 <i>Sequence Diagram Add Manajemen Beasiswa</i>	52

Gambar IV. 28 <i>Sequence Diagram Update</i> Manajemen Beasiswa.....	53
Gambar IV. 29 <i>Sequence Diagram Delete</i> Manajemen Beasiswa	54
Gambar IV. 30 <i>Sequence Diagram Search</i> Manajemen Beasiswa.....	55
Gambar IV. 31 <i>Sequence Diagram View</i> Seleksi Beasiswa	55
Gambar IV. 32 <i>Sequence Diagram View</i> Laporan Beasiswa	56
Gambar IV. 33 <i>Sequence Diagram Add Feedback</i> Laporan	57
Gambar IV. 34 <i>Sequence Diagram Update Feedback</i> Laporan.....	58
Gambar IV. 35 <i>Sequence Diagram Delete Feedback</i> Laporan	59
Gambar IV. 36 <i>Sequence Diagram Add</i> Laporan Beasiswa.....	60
Gambar IV. 37 <i>Sequence Diagram Update</i> Laporan Beasiswa	61
Gambar IV. 38 <i>Sequence Diagram Delete</i> Laporan Beasiswa.....	62
Gambar IV. 39 <i>Sequence Diagram View</i> Manajemen Pengguna	62
Gambar IV. 40 <i>Sequence Diagram Add</i> Manajemen Pengguna.....	63
Gambar IV. 41 <i>Sequence Diagram Update</i> Manajemen Pengguna	64
Gambar IV. 42 <i>Sequence Diagram Delete</i> Manajemen Pengguna	65
Gambar IV. 43 <i>Wireframe</i> Halaman <i>Login</i>	66
Gambar IV. 44 <i>Wireframe</i> Halaman Beranda (<i>Admin</i>).....	66
Gambar IV. 45 <i>Wireframe</i> Halaman Manajemen Beasiswa	67
Gambar IV. 46 <i>Wireframe Pop-Up</i> Tambah Data Beasiswa	67
Gambar IV. 47 <i>Wireframe</i> Halaman Seleksi Beasiswa	68
Gambar IV. 48 <i>Wireframe</i> Halaman Laporan Beasiswa.....	68
Gambar IV. 49 <i>Wireframe</i> Halaman Manajemen Pengguna	69
Gambar IV. 50 <i>Wireframe Pop-Up</i> Tambah Data Pengguna.....	69
Gambar IV. 51 <i>Wireframe</i> Halaman Beranda (Dosen).....	70
Gambar IV. 52 <i>Wireframe</i> Halaman Seleksi Beasiswa (Dosen)	70
Gambar IV. 53 <i>Wireframe</i> Halaman Detail Laporan Beasiswa.....	71
Gambar IV. 54 <i>Wireframe</i> Halaman Beranda (Mahasiswa).....	71
Gambar IV. 55 <i>Wireframe</i> Halaman Laporan Beasiswa (Mahasiswa).....	72
Gambar IV. 56 <i>Wireframe Pop-Up</i> Tambah Data Laporan	72
Gambar IV. 57 <i>Mockup</i> Halaman <i>Login</i>	73
Gambar IV. 58 <i>Mockup</i> Halaman Beranda (<i>Admin</i>)	73
Gambar IV. 59 <i>Mockup</i> Halaman Manajemen Beasiswa.....	74

Gambar IV. 60 <i>Mockup Pop-Up</i> Tambah Data Beasiswa	74
Gambar IV. 61 <i>Mockup</i> Halaman Seleksi Beasiswa	75
Gambar IV. 62 <i>Mockup</i> Halaman Laporan Beasiswa	75
Gambar IV. 63 <i>Mockup</i> Halaman Manajemen Pengguna	76
Gambar IV. 64 <i>Mockup Pop-Up</i> Tambah Data Pengguna.....	76
Gambar IV. 65 <i>Mockup</i> Halaman Seleksi Beasiswa (Dosen)	77
Gambar IV. 66 <i>Mockup</i> Halaman Detail Laporan Beasiswa.....	77
Gambar IV. 67 <i>Mockup</i> Halaman Beranda (Mahasiswa).....	78
Gambar IV. 68 <i>Mockup</i> Halaman Laporan Beasiswa (Mahasiswa).....	78
Gambar IV. 69 <i>Mockup Pop-Up</i> Tambah Data Laporan.....	79
Gambar V. 1 Proses Bisnis Usulan.....	94
Gambar V. 2 Halaman <i>Login</i>	95
Gambar V. 3 Halaman Beranda (Admin)	96
Gambar V. 4 Halaman Manajemen Beasiswa	96
Gambar V. 5 Halaman <i>Pop-Up</i> Tambah Data Manajemen Beasiswa	97
Gambar V. 6 Halaman Seleksi Beasiswa	97
Gambar V. 7 Halaman Laporan Beasiswa.....	98
Gambar V. 8 Halaman Manajemen Pengguna	98
Gambar V. 9 Halaman <i>Pop-Up</i> Tambah Data Pengguna	99
Gambar V. 10 Halaman Beranda (Dosen).....	99
Gambar V. 11 Halaman Seleksi Beasiswa (Dosen).....	100
Gambar V. 12 Halaman Detail Laporan Beasiswa	100
Gambar V. 13 Halaman Beranda (Mahasiswa)	101
Gambar V. 14 Halaman Laporan Beasiswa (Mahasiswa).....	101
Gambar V. 15 Halaman <i>Pop-Up</i> Tambah Data Laporan Beasiswa.....	102