

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1-1 <i>Prototyping Model</i>	4
Gambar 1-2 Jadwal Pengerjaan	6
Gambar 2-1 Struktur Organisasi SMA Negeri 8 Bandung	7
Gambar 3-1 <i>Flowmap</i> Berjalan Penyampaian Pengumuman	20
Gambar 3-2 <i>Flowmap</i> Berjalan Pemberian Materi	20
Gambar 3-3 <i>Flowmap</i> Berjalan Pemberian, Pengumpulan dan Penilaian Tugas	21
Gambar 3-4 <i>Flowmap</i> Berjalan Pelaksanaan Ulangan	22
Gambar 3-5 <i>Flowmap</i> Berjalan Periksa Ulangan	23
Gambar 3-6 <i>Flowmap</i> Registrasi Akun	25
Gambar 3-7 <i>Flowmap</i> Penyampaian Pengumuman	26
Gambar 3-8 <i>Flowmap</i> Pemberian Materi	27
Gambar 3-9 <i>Flowmap</i> Download Materi	28
Gambar 3-10 <i>Flowmap</i> Pemberian dan Penilaian Tugas	29
Gambar 3-11 <i>Flowmap</i> Pengumpulan dan Lihat Nilai Tugas	30
Gambar 3-12 <i>Flowmap</i> Input Ulangan	31
Gambar 3-13 <i>Flowmap</i> Proses Ulangan	32
Gambar 3-14 <i>Use Case Diagram</i>	33
Gambar 3-15 <i>Class Diagram</i>	56
Gambar 3-16 <i>Sequence Diagram</i> Login Admin	57
Gambar 3-17 <i>Sequence Diagram</i> Login Guru	58
Gambar 3-18 <i>Sequence Diagram</i> Login Siswa	58
Gambar 3-19 <i>Sequence Diagram</i> Registrasi Akun Guru	59
Gambar 3-20 <i>Sequence Diagram</i> Registrasi Akun Siswa	59
Gambar 3-21 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Guru	60
Gambar 3-22 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Siswa	61
Gambar 3-23 <i>Sequence Diagram</i> Lihat Materi	62
Gambar 3-24 <i>Sequence Diagram</i> Lihat Tugas	63
Gambar 3-25 <i>Sequence Diagram</i> Lihat Ulangan	64
Gambar 3-26 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Pengumuman	65
Gambar 3-27 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Materi	66
Gambar 3-28 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Tugas	67
Gambar 3-29 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Ulangan	68
Gambar 3-30 <i>Sequence Diagram</i> Download Materi	69
Gambar 3-31 <i>Sequence Diagram</i> Pengumpulan Tugas	70
Gambar 3-32 <i>Sequence Diagram</i> Kerjakan Ulangan	71
Gambar 3-33 ER-Diagram	72
Gambar 3-34 Relasi Antar Tabel	73
Gambar 3-35 Struktur Tabel <i>Login</i>	74

Gambar 3-36 Struktur Tabel Tahun Ajaran	74
Gambar 3-37 Struktur Tabel Pengajar	74
Gambar 3-38 Struktur Tabel Siswa	75
Gambar 3-39 Struktur Tabel Kelas	75
Gambar 3-40 Struktur Tabel Siswa Kelas	75
Gambar 3-41 Struktur Tabel Pengajar Kelas	75
Gambar 3-42 Struktur Tabel Mata Pelajaran	76
Gambar 3-43 Struktur Tabel Mata Pelajaran Kelas.....	76
Gambar 3-44 Struktur Tabel Pengumuman	76
Gambar 3-45 Struktur Tabel Pengumuman Kelas.....	76
Gambar 3-46 Struktur Tabel Materi.....	77
Gambar 3-47 Struktur Tabel Materi Kelas	77
Gambar 3-48 Struktur Tabel Komentar	77
Gambar 3-49 Struktur Tabel Views Materi	77
Gambar 3-50 Struktur Tabel Tugas	78
Gambar 3-51 Struktur Tabel Tugas Kelas.....	78
Gambar 3-52 Struktur Tabel Nilai Tugas	78
Gambar 3-53 Struktur Tabel Ulangan Kelas.....	78
Gambar 3-54 Struktur Tabel Ulangan	79
Gambar 3-55 Struktur Tabel Nilai Ulangan	79
Gambar 3-56 Struktur Tabel Soal.....	79
Gambar 3-57 <i>Mockup Login</i>	82
Gambar 3-58 <i>Mockup Registrasi Akun Guru</i>	82
Gambar 3-59 <i>Mockup Registrasi Akun Siswa</i>	83
Gambar 3-60 <i>Mockup Home Admin</i>	83
Gambar 3-61 <i>Mockup Pengumuman</i>	84
Gambar 3-62 <i>Mockup Buat Pengumuman</i>	84
Gambar 3-63 <i>Mockup Akun Pengajar</i>	85
Gambar 3-64 <i>Mockup Akun Siswa</i>	85
Gambar 3-65 <i>Mockup Home Guru</i>	86
Gambar 3-66 <i>Mockup Edit Akun</i>	86
Gambar 3-67 <i>Mockup Materi</i>	87
Gambar 3-68 <i>Mockup Detail Materi</i>	87
Gambar 3-69 <i>Mockup Tambah Materi</i>	88
Gambar 3-70 <i>Mockup Tugas</i>	88
Gambar 3-71 <i>Mockup Tambah Tugas</i>	89
Gambar 3-72 <i>Mockup Daftar Pengumpulan Tugas</i>	89
Gambar 3-73 <i>Mockup Input Ulangan</i>	90
Gambar 3-74 <i>Mockup Lihat Rekap Nilai Ulangan</i>	90
Gambar 3-75 <i>Mockup Home Siswa</i>	91
Gambar 3-76 <i>Mockup Materi Siswa</i>	91
Gambar 3-77 <i>Mockup Detail Materi Siswa</i>	92

Gambar 3-78 <i>Mockup</i> Halaman Tugas Siswa	92
Gambar 3-79 <i>Mockup</i> Daftar Ulangan Siswa	93
Gambar 3-80 <i>Mockup</i> Detail Ulangan Siswa	93
Gambar 3-81 <i>Mockup</i> Proses Ulangan Siswa	94
Gambar 3-82 <i>Mockup</i> Nilai Siswa	94
Gambar 4-1 Halaman <i>Login</i>	95
Gambar 4-2 Halaman Registrasi Siswa	96
Gambar 4-3 Halaman Registrasi Guru	96
Gambar 4-4 Halaman Beranda Admin	97
Gambar 4-5 Halaman Pengumuman Admin	97
Gambar 4-6 Halaman Profil Admin	98
Gambar 4-7 Halaman Siswa	98
Gambar 4-8 Halaman Pengajar	99
Gambar 4-9 Halaman Materi Admin	99
Gambar 4-10 Halaman Tugas Admin	100
Gambar 4-11 Halaman Ulangan Admin	100
Gambar 4-12 Halaman Beranda Guru	101
Gambar 4-13 Halaman Pengumuman Guru	101
Gambar 4-14 Halaman Tambah Pengumuman	102
Gambar 4-15 Halaman Detail Pengumuman	102
Gambar 4-16 Halaman Edit Pengumuman	103
Gambar 4-17 Halaman Hapus Pengumuman	103
Gambar 4-18 Halaman Profil Guru	104
Gambar 4-19 Halaman Materi Guru	104
Gambar 4-20 Halaman Detail Materi Guru	105
Gambar 4-21 Halaman Tugas Guru	105
Gambar 4-22 Halaman Pengumpulan Tugas	106
Gambar 4-23 Halaman Ulangan Guru	106
Gambar 4-24 Halaman Soal Ulangan	107
Gambar 4-25 Halaman Lihat Nilai Ulangan	107
Gambar 4-26 Halaman Beranda Siswa	108
Gambar 4-27 Halaman Profil Siswa	108
Gambar 4-28 Halaman Materi Siswa	109
Gambar 4-29 Halaman Detail Materi Siswa	109
Gambar 4-30 Halaman Tugas Siswa	110
Gambar 4-31 Halaman Kumpulkan Tugas	110
Gambar 4-32 Halaman Pengumpulan Tugas	111
Gambar 4-33 Halaman Ulangan Siswa	111
Gambar 4-34 Halaman Kerjakan Ulangan	112
Gambar 4-35 Halaman Hasil Ulangan	112
Gambar 4-36 Halaman Lihat Nilai Ulangan	113