

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 .Diagram Alir .....	4
Gambar 2. Analisa Proses Bisnis .....	5
Gambar 3 . Use Case Diagram.....	9
Gambar 4 .Activity Diagram Login .....	15
Gambar 5 .Activity Diagram Level Pembelajaran.....	16
Gambar 6 .Activity Diagram Mengunggah Materi .....	17
Gambar 7 .Activity Diagram Absensi.....	18
Gambar 8 .Activity Diagram Join Forum .....	19
Gambar 9 .Activity Diagram Latihan Soal dan Quiz.....	20
Gambar 10 .Activity Diagram Tugas .....	21
Gambar 11 .Activity Diagram Melihat Nilai .....	22
Gambar 12 .Activity Diagram Mengelola Latihan Quiz dan Tugas .....	23
Gambar 13 .Activity Diagram Mengelola Hasil Test .....	24
Gambar 14 .Activity Diagram Mengunggah Sertifikat.....	25
Gambar 15 .Activity Diagram Mengunduh dan Mencetak Sertifikat .....	26
Gambar 16 .Sequence Diagram Login .....	27
Gambar 17 .Sequence Diagram Level Pembelajaran.....	28
Gambar 18 .Sequence Diagram Mengunggah Materi.....	29
Gambar 19 .Sequence Diagram Absensi.....	30
Gambar 20 .Sequence Diagram Join Forum .....	31
Gambar 21 .Sequence Diagram Latihan Soal dan Quiz.....	32
Gambar 22 .Sequence Diagram Tugas .....	33
Gambar 23 .Sequence Diagram Melihat Nilai .....	34
Gambar 24 .Sequence Diagram Mengelola Latihan Quiz dan Tugas .....	35
Gambar 25 .Sequence Diagram Mengelola Hasil Test .....	36
Gambar 26 .Sequence Diagram Mengunggah Sertifikat.....	37
Gambar 27 .Sequence Diagram Mengunduh dan Mencetak Sertifikat.....	38
Gambar 28 .Class Diagram .....	39
Gambar 29 . Antar Muka Login.....	45
Gambar 30 . Antar Muka Home.....	45
Gambar 31 . Antar Muka About Us .....	46

Gambar 32 . Antar Muka Level Pembelajaran.....	46
Gambar 33 . Antar Muka Level Pembelajaran Basic.....	47
Gambar 34 . Antar Muka Level Pembelajaran Intermediate .....	47
Gambar 35. Antar Muka Level Pembelajaran Advance .....	48
Gambar 36 . Antar Muka Materi Basic .....	49
Gambar 37 . Antar Muka Materi Intermediate.....	49
Gambar 38 . Antar Muka Materi Advance.....	50
Gambar 39 . Antar Muka Materi Absensi.....	50
Gambar 40 . Antar Muka Score .....	51
Gambar 41 . Antar Muka Profile Siswa .....	51
Gambar 42 . Antar Muka Latihan soal dan Quiz .....	53
Gambar 43 . Antar Muka Tugas.....	53
Gambar 44 . Antar Muka Sertifikat.....	54
Gambar 45 . Antar Muka Sertifikat.....	54
Gambar 46 . Antar Muka Join Forum .....	55
Gambar 47 . Antar Muka Unggah Materi .....	55
Gambar 48 . Antar Muka Unggah Sertifikat.....	56
Gambar 49 . Antar Muka Kelola Data Test .....	56
Gambar 50 . Perancangan Masukan Login dan Unggah Materi .....	57
Gambar 51 . Perancangan Masukan Tugas dan Unggah Sertifikat.....	58
Gambar 52 . Tampilan Keluaran Melihat Nilai .....	60
Gambar 53 . Tampilan Keluaran Latihan soal .....	60
Gambar 54 . Tampilan Keluaran Tugas .....	60
Gambar 55 . Tampilan Keluaran Mengunggah Materi .....	61
Gambar 56 .Tampilan Keluaran Sertifikat .....	61
Gambar 57 . Tampilan Keluaran Detail Materi .....	61
Gambar 58 . Tampilan Keluaran Detail Guru .....	62
Gambar 59 . Tampilan Keluaran Detail Siswa.....	62