

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 : Tahapan <i>Extreme Programming</i> .....	8
Gambar 2 : <i>Use Case Diagram</i> .....	9
Gambar 3 : Simbol <i>Actor</i> .....	10
Gambar 4 : Simbol <i>Use Case</i> .....	10
Gambar 5 : Simbol <i>Relationship</i> .....	10
Gambar 6 : Contoh Hubungan <i>Association</i> .....	11
Gambar 7 : Contoh Hubungan <i>Extends</i> .....	11
Gambar 8 : Contoh Hubungan <i>Includes</i> .....	11
Gambar 9 : Contoh Hubungan <i>Depends On</i> .....	12
Gambar 10 : Contoh Hubungan <i>Inheritance</i> .....	12
Gambar 11 : Struktur <i>Class Diagram</i> .....	13
Gambar 12 : Contoh <i>Uni-directional</i> .....	14
Gambar 13 : Contoh <i>Bi-directional</i> .....	15
Gambar 14 : Contoh <i>Aggregation</i> .....	15
Gambar 15 : Contoh <i>Composition</i> .....	15
Gambar 16 : Contoh <i>Inheritance</i> .....	16
Gambar 17 : Contoh <i>Activity Diagram</i> .....	18
Gambar 18 : Simbol <i>Initial Node</i> .....	18
Gambar 19 : Simbol <i>Action</i> .....	19
Gambar 20 : Simbol <i>Flow</i> .....	19
Gambar 21 : Simbol <i>Decision</i> .....	19
Gambar 22 : Simbol <i>Merge</i> .....	19
Gambar 23 : Simbol <i>Fork</i> .....	20
Gambar 24 : Simbol <i>Join</i> .....	20
Gambar 25 : Simbol <i>Activity Final</i> .....	20
Gambar 26 : Pohon Filomemetika Batik .....	25
Gambar 27 : Tampilan Aplikasi Map of Batik .....	33
Gambar 28 : Tampilan Aplikasi Peta Batik Nusantara .....	33
Gambar 29 : Tampilan Aplikasi Desain Batik Tulis .....	34
Gambar 30 : Alur Diagram Map of Batik .....	35
Gambar 31 : <i>Use Case Diagram</i> Aplikasi “Edu Batik” .....	43
Gambar 32 : <i>Activity Diagram</i> Menggambar Motif Batik .....	50

Gambar 33 : <i>Activity Diagram</i> Informasi Motif Batik.....	51
Gambar 34 : <i>Activity Diagram</i> Tentang Aplikasi .....	52
Gambar 35 : <i>Activity Diagram</i> Latar Suara .....	53
Gambar 36 : <i>Activity Diagram</i> Keluar Aplikasi .....	54
Gambar 37 : <i>Class Diagram</i> Aplikasi “Edu Batik” .....	55
Gambar 38 : Perancangan Layar <i>Splash Screen</i> .....	56
Gambar 39 : Perancangan Layar Utama .....	56
Gambar 40 : Perancangan Layar Tentang Aplikasi .....	57
Gambar 41 : Perancangan Layar Daftar Menggambar Batik.....	58
Gambar 42 : Perancangan Layar Kanvas Menggambar .....	58
Gambar 43 : Perancangan Layar Tutorial.....	59
Gambar 44 : Perancangan Layar Pembantu Pada Kanvas Menggambar.....	60
Gambar 45 : Perancangan Layar Daftar Pulau .....	60
Gambar 46 : Perancangan Layar Daftar Informasi Batik .....	61
Gambar 47 : Perancangan Layar Informasi Batik.....	62
Gambar 48 : Perbandingan tampilan konsistensi “Edu Batik” .....	64
Gambar 49 : Feedback aplikasi oleh sistem.....	65
Gambar 50 : Tampilan dialog closure.....	66
Gambar 51 : Fungsi erase untuk memudahkan pengguna .....	67
Gambar 52 : Tampilan tombol pengembalian pada aplikasi .....	68
Gambar 53 : Tampilan layar setelah dari menu utama .....	68
Gambar 54 : Tampilan informasi yang sederhana dari “Edu Batik” .....	69