

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Metode Prototype	9
Gambar 4.1. Diagram Alur Penelitian.....	17
Gambar 5.1 Flowmap Sistem Berjalan	21
Gambar 5.2 Diagram Fishbone	22
Gambar 5.3. Use Case Diagram Usulan.....	25
Gambar 5.4. Activity Diagram Login	31
Gambar 5.5. Activity Diagram Mengubah Password Login.....	32
Gambar 5.6. Activity Diagram Input Poin Pelanggaran	33
Gambar 5.7. Activity Diagram Melihat Poin Pelanggaran	34
Gambar 5.8. Activity Diagram Input Sanksi Pelanggaran.....	35
Gambar 5.9. Activity Diagram Melihat Sanksi.....	36
Gambar 5.10. Activity Diagram Mengirim Notifikasi.....	37
Gambar 5.11. Activity Diagram Input Data Pelanggaran	38
Gambar 5.12. Activity Diagram Melihat Data Pelanggaran	39
Gambar 5.13. Activity Diagram Input Bimbingan.....	40
Gambar 5.14. Activity Diagram Membalas Bimbingan	41
Gambar 5.15. Activity Diagram Logout	42
Gambar 5.16. Activity Diagram Melihat Poin Reward.....	43
Gambar 5.17. Activity Diagram Input Data Siswa	44
Gambar 5.18. Activity Diagram Menukar Poin Reward.....	45
Gambar 5.19. Sequence Diagram Login	46
Gambar 5.20. Sequence Diagram Input Poin Pelanggaran	47
Gambar 5.21. Sequence Diagram Melihat Poin Pelanggaran	47
Gambar 5.22. Sequence Diagram Input Data Pelanggaran.....	48
Gambar 5.23. Sequence Diagram Melihat Data Pelanggaran.....	49
Gambar 5.24. Sequence Diagram Input Sanksi	49
Gambar 5.25. Sequence Diagram Melihat Sanksi	50
Gambar 5.26. Sequence Diagram Input Bimbingan	50
Gambar 5.27. Sequence Diagram Mengirim Notifikasi.....	51
Gambar 5.28. Sequence Diagram Mengubah Password Login.....	52

Gambar 5.29. Sequence Diagram Membalas Bimbingan	52
Gambar 5.30. Sequence Diagram Melihat Poin Reward	53
Gambar 5.31. Sequence Diagram Input Data Siswa	54
Gambar 5.32. Sequence Diagram Menukar Poin Reward	54
Gambar 5.33. Class Diagram	55
Gambar 5.34. Rancangan Login.....	60
Gambar 5.35. Rancangan Halaman utama Guru BK	60
Gambar 5.36. Rancangan Tambah Pelanggaran	61
Gambar 5.37. Rancangan Lihat Pelanggaran	62
Gambar 5.38. Rancangan Tambah Sanksi	63
Gambar 5.39. Rancangan Lihat Sanksi	63
Gambar 5.40. Rancangan Tambah Poin Pelanggaran	64
Gambar 5.41. Rancangan Lihat Poin Pelanggaran.....	64
Gambar 5.42. Rancangan Tambah Siswa	65
Gambar 5.43. Rancangan Edit Data Siswa	65
Gambar 5.44. Rancangan Lihat Poin Bimbingan.....	66
Gambar 5.45. Rancangan Input Bimbingan.....	66
Gambar 5.46. Rancangan Membalas Bimbingan.....	67
Gambar 5.47. Rancangan Mengirim Notifikasi	68
Gambar 5.48. Rancangan Tambah User	68
Gambar 5.49. Rancangan Lihat User	69
Gambar 5.50 Tabel Siswa	70
Gambar 5.51 Tabel User	70
Gambar 5.52 Tabel Bimbingan	70
Gambar 5.53 Tabel Detail Bimbingan	71
Gambar 5.54 Tabel Pelanggaran	71
Gambar 5.55 Tabel Poin Reward	71
Gambar 5.56 Tabel Sanksi	71
Gambar 5.57 Tabel Detail Sanksi	72
Gambar 5.58 Tampilan Halaman Login.....	72
Gambar 5.59 Tampilan Halaman Bimbingan Konseling	73
Gambar 5.60 Tampilan Halaman Data Pelanggaran.....	73

Gambar 5.61 Tampilan Edit Data Pelanggaran.....	74
Gambar 5.62 Tampilan Tambah Data Pelanggaran	74
Gambar 5.63 Tampilan Data Sanksi	75
Gambar 5.64 Tampilan Edit Data Sanksi.....	75
Gambar 5.65 Tampilan Tambah Data Sanksi	76
Gambar 5.66 Tampilan Data Siswa	76
Gambar 5.67 Tampilan Detail Data Siswa.....	77
Gambar 5.68 Tampilan Edit Data Siswa.....	77
Gambar 5.69 Tampilan Tambah Data Siswa	77
Gambar 5.70 Tampilan Halaman Profile Ganti Foto	78
Gambar 5.71 Tampilan Halaman Profile Ganti Password	78
Gambar 5.72 Tampilan Data User	79
Gambar 5.73 Tampilan Edit Data User.....	79
Gambar 5.74 Tampilan Tambah Data User	79
Gambar 5.75 Tampilan Kirim Email	80
Gambar 5.76 Tampilan Data Poin Reward (Guru BK).....	80
Gambar 5.77 Tampilan Data Poin Reward (Siswa).....	81
Gambar 5.78 Tampilan Halaman Bimbingan Konseling (Guru BK)	81
Gambar 5.79 Tampilan Halaman Bimbingan Konseling (Siswa).....	82
Gambar 5.80 Tampilan Halaman Leaderboard.....	82

UNIVERSITAS
MERCU BUANA