

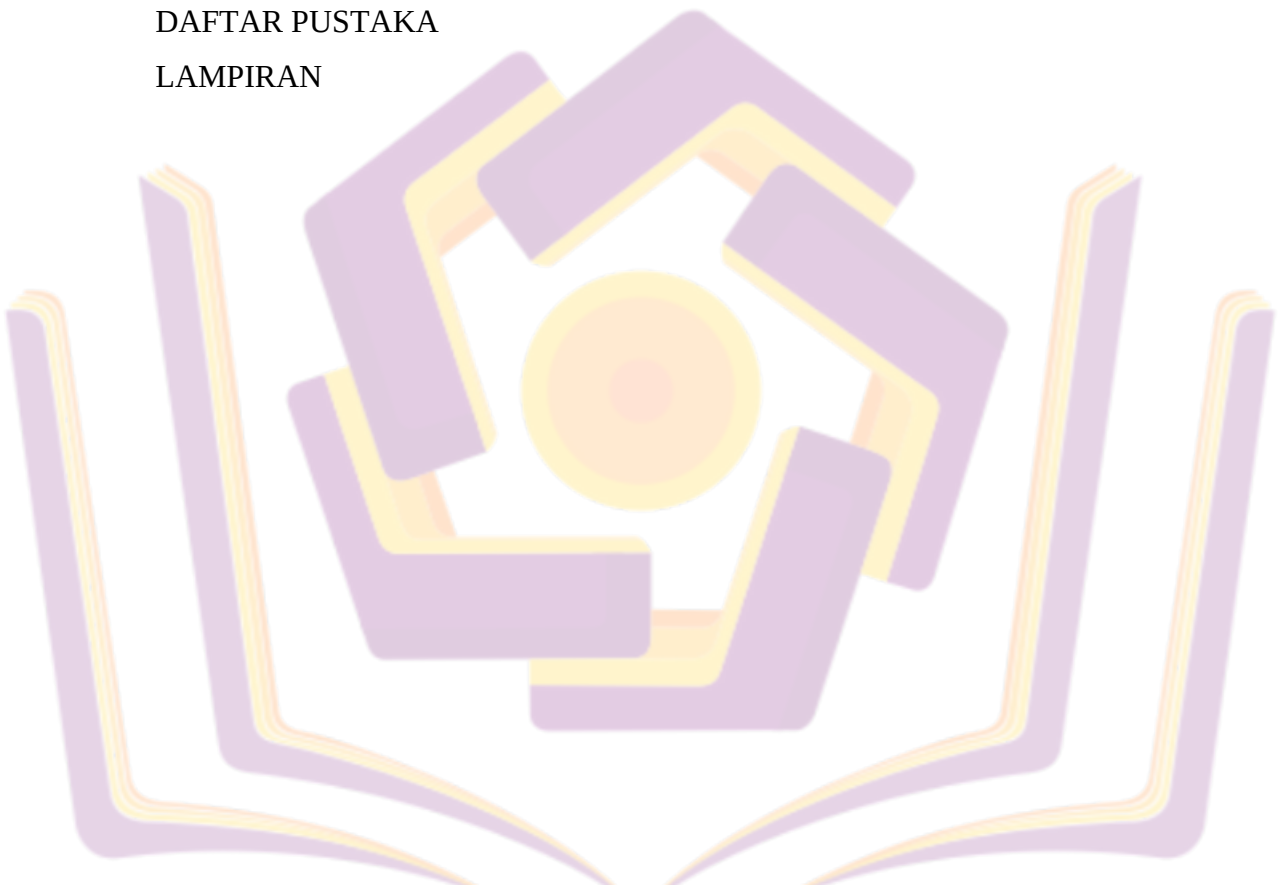
DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK.....	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teori.....	7
B. Penelitian Sebelumnya.....	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	19
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
B. Metode Pengumpulan Data.....	19
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	22
D. Konsep Penelitian	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	27

A. Analisa Kebutuhan.....	27
B. Desain Sistem.....	32
C. Implementasi.....	62
D. Pengujian Sistem (Metode <i>Black Box</i>)	97
E. Pemeliharaan.....	107
BAB V PENUTUP.....	108
A. Kesimpulan	108
B. Saran	109

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. <i>Use Case Diagram</i>	13
Tabel 2.2. <i>Activity Diagram</i>	14
Tabel 2.3. <i>Class Diagram</i>	15
Tabel 2.4. Penelitian Sebelumnya	17
Tabel 4.1. Site Settings	48
Tabel 4.2. Admin.....	49
Tabel 4.3. Contact Messages.....	49
Tabel 4.4. Reviews	50
Tabel 4.5. Packages.....	50
Tabel 4.6. <i>Bookings</i>	51
Tabel 4.7. Payments	51
Tabel 4.8. Pengujian Halaman Login Admin.....	98
Tabel 4.9. Pengujian Dashboard Reservasi.....	99
Tabel 4.10. Pengujian Master <i>Photobooth</i>	100
Tabel 4.11. Pengujian Paket Layanan	101
Tabel 4.12. Pengujian Ulasan Pelanggan.....	102
Tabel 4.13. Pengujian Pesan Masuk	103
Tabel 4.14. Pengujian Pembayaran.....	104
Tabel 4.15. Pengujian Pelanggan.....	105

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Metode <i>Waterfall</i>	8
Gambar 3.1. Metode <i>Waterfall</i> (Pricillia & Zulfachmi, 2021)	24
Gambar 4.1. <i>Use Case Diagram</i> Administrator	33
Gambar 4.2. <i>Use Case Diagram</i> Pelanggan	34
Gambar 4.3. <i>Activity Diagram</i> Dashboard Reservasi Admin	36
Gambar 4.4. <i>Activity Diagram</i> Master <i>Photobooth</i>	37
Gambar 4.5. <i>Activity Diagram</i> Paket Layanan	39
Gambar 4.6. <i>Activity Diagram</i> Ulasan Pelanggan	40
Gambar 4.7. <i>Activity Diagram</i> Pesan Masuk	41
Gambar 4.8. <i>Activity Diagram</i> Pembayaran	42
Gambar 4.9. <i>Activity Diagram</i> Laporan Keuangan	43
Gambar 4.10. <i>Activity Diagram</i> Kelola Admin	45
Gambar 4.11. <i>Class Diagram</i>	47
Gambar 4.12. <i>Sequence Diagram</i> Login Admin	53
Gambar 4.13. <i>Sequence Diagram</i> Reservasi	54
Gambar 4.14. <i>Sequence Diagram</i> Paket Layanan	55
Gambar 4.15. <i>Sequence Diagram</i> Ulasan Pelanggan	56
Gambar 4.16. <i>Sequence Diagram</i> Pesan Masuk Admin	57
Gambar 4.17. <i>Sequence Diagram</i> Pembayaran	58
Gambar 4.18. <i>Sequence Diagram</i> Kelola Admin	59
Gambar 4.19. <i>Sequence Diagram</i> Cek Status Reservasi	61
Gambar 4.20. <i>Sequence Diagram</i> Reservasi Paket	62
Gambar 4.21. Tampilan Halaman Login	64
Gambar 4.22. Tampilan Dashboard Reservasi	65
Gambar 4.23. Tampilan Master <i>Photobooth</i>	66
Gambar 4.24. Tampilan Paket Layanan	67
Gambar 4.25. Tampilan Ulasan Pelanggan	69
Gambar 4.26. Tampilan Pesan Masuk	70
Gambar 4.27. Tampilan Pembayaran	71

Gambar 4.28. Tampilan Laporan Keuangan	72
Gambar 4.29. Tampilan Halaman Home	73
Gambar 4.30. Tampilan Halaman Tentang	74
Gambar 4.31. Tampilan Halaman Produk.....	75
Gambar 4.32. Tampilan Halaman Cek Status	76
Gambar 4.33. Tampilan Halaman Cek/Lacak Reservasi	77
Gambar 4.34. Tampilan Halaman Ulasan Pelanggan	78
Gambar 4.35. Tampilan Halaman Kontak	79
Gambar 4.36. Kode Koneksi My SQL tanpa PDO	80
Gambar 4.37. Kode admin tanpa PDO	81
Gambar 4.38. Query SQL Serangan SQL Injection.....	81
Gambar 4.39. Hasil Sebelum Penerapan Hashing	82
Gambar 4.40. Kode Booking Sebelum Penerapan Keamanan.....	82
Gambar 4.41. Kode Upload File Sebelum Penerapan Keamanan	83
Gambar 4.42. Input Payload SQL Injection pada Halaman Login (before)	84
Gambar 4.43. Hasil Pengujian	85
Gambar 4.44. Implementasi Password Hash.....	86
Gambar 4.45. Hasil Password Hash.....	87
Gambar 4.46. Implementasi Password Hash.....	87
Gambar 4.47. Proses Verifikasi	88
Gambar 4.48. Implementasi Prepared Statement.....	90
Gambar 4.49. Implementasi Prepared Statement Pada Login.....	91
Gambar 4.50. Implementasi Prepared Statement Pada pemesanan publik	92
Gambar 4.51. Implementasi Prepared Statement Pada Modul edit Reservasi	93
Gambar 4.52. Mekanisme Kerja PDO	94
Gambar 4.53. Tampilan Pengujian Serangan SQL	96

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Permohonan Izin Penelitian

Lampiran 2. Foto

