

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
INTISARI.....	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	6
B. Penelitian Sebelumnya.....	18
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
B. Metode Pengumpulan Data.....	22
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	24
D. Konsep Penelitian	25

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

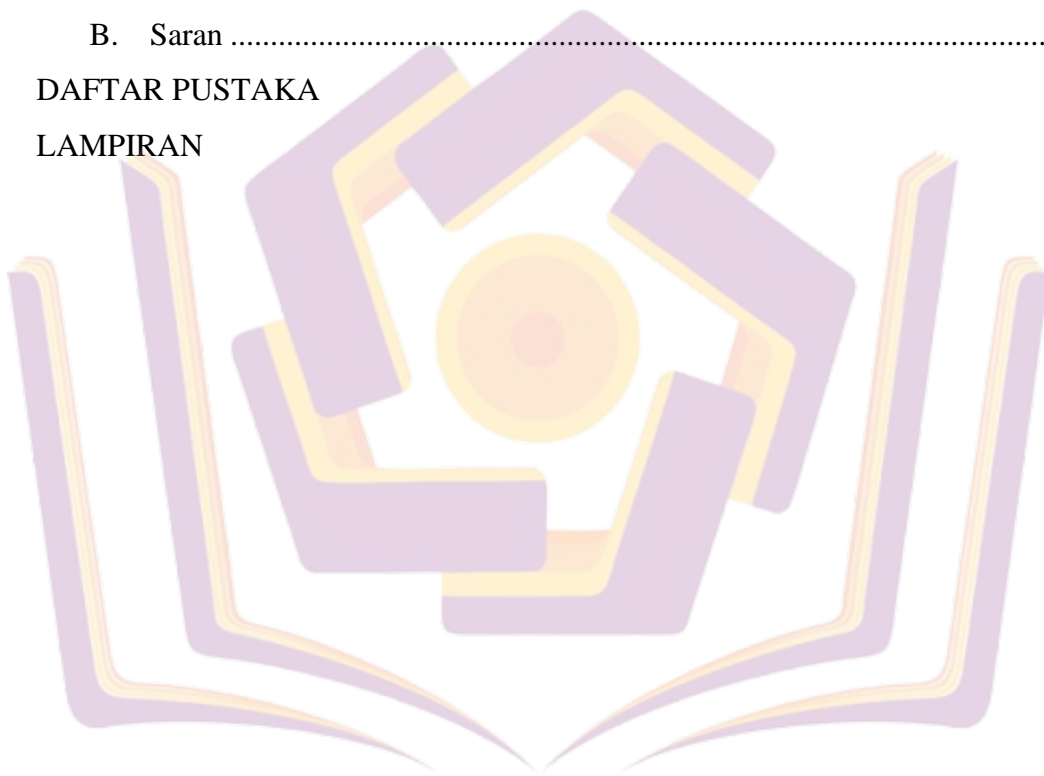
A. Analisis	30
B. Desain Aplikasi.....	33
C. Pengkodean.....	52
D. Pengujian.....	84
E. Implementasi dan <i>Maintenance</i>	88

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	89
B. Saran	90

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 <i>Use case diagram</i>	11
Tabel 2.2 <i>Activity diagram</i>	12
Tabel 2.3 <i>Sequence diagram</i>	13
Tabel 2.4 <i>Class diagram</i>	14
Tabel 2.5 Penelitian Terdahulu	21
Tabel 4.1 Pengujian <i>Blackbox</i>	85



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Kerangka berpikir.....	26
Gambar 3.2. Metode <i>waterfall</i> . Sumber : (Badrul, 2021)	27
Gambar 4.1. Kebutuhan fungsional sistem	31
Gambar 4.2. <i>Entity Relationship Diagram</i>	34
Gambar 4.3. <i>Class Diagram</i>	34
Gambar 4.4. <i>Use Case Diagram</i>	35
Gambar 4.5. <i>Activity diagram login</i>	36
Gambar 4.6. <i>Activity diagram konsultasi</i>	37
Gambar 4.7. <i>Activity diagram pembelian</i>	38
Gambar 4.8. <i>Activity diagram cek kesehatan</i>	39
Gambar 4.9. <i>Activity diagram admin</i>	40
Gambar 4.10. <i>Activity diagram apoteker</i>	42
Gambar 4.11. <i>Activity diagram kurir</i>	43
Gambar 4.12. <i>Sequence diagram login</i>	44
Gambar 4.13. <i>Sequence diagram konsultasi</i>	45
Gambar 4.14. <i>Sequence diagram pembelian</i>	45
Gambar 4.15. <i>Sequence diagram cek kesehatan</i>	46
Gambar 4.16. <i>Sequence diagram admin</i>	47
Gambar 4.17. <i>Sequence diagram apoteker</i>	48
Gambar 4.18. <i>Sequence diagram kurir</i>	48
Gambar 4.19a - 4.19c. Desain <i>low-fidelity</i>	49
Gambar 4.19d - 4.19f. Desain <i>low-fidelity</i>	50
Gambar 4.19g - 4.19h. Desain <i>low-fidelity</i>	51
Gambar 4.20. Fitur <i>authentication</i>	53
Gambar 4.21. Fitur <i>storage</i>	53
Gambar 4.22. Fitur <i>cloud firestore</i>	54
Gambar 4.23. <i>Collection products</i>	54
Gambar 4.24. <i>Collection checkout</i>	55
Gambar 4.25. <i>Collection transaction</i>	55

Gambar 4.26. <i>Collection delivery</i>	56
Gambar 4.27. <i>Collection transaction_homecare</i>	57
Gambar 4.28. <i>Collection images</i>	57
Gambar 4.29. <i>Collection complaint</i>	58
Gambar 4.30. <i>Collection queues</i>	58
Gambar 4.31. <i>Collection users</i>	59
Gambar 4.32. <i>Splash screen</i> dan <i>onboarding</i> aplikasi	59
Gambar 4.33. Menu <i>login</i> dan registrasi aplikasi	60
Gambar 4.34. Menu konfirmasi dan sistem antrean	61
Gambar 4.35. Menu <i>home</i> dan detail berita	62
Gambar 4.36. Menu konsultasi	63
Gambar 4.37. Menu konsultasi biasa	64
Gambar 4.38. Menu konsultasi <i>homecare</i>	65
Gambar 4.39. Menu cek kesehatan <i>homecare</i>	66
Gambar 4.40. Menu pembelian dan detail pembelian	67
Gambar 4.41. Menu <i>checkout</i> dan metode pembayaran	68
Gambar 4.42. Menu metode pembayaran	69
Gambar 4.43. Menu cek kesehatan	70
Gambar 4.44. Menu cek tekanan darah	70
Gambar 4.45. Menu cek gula darah	71
Gambar 4.46. Menu cek asam urat	72
Gambar 4.47. Menu cek kolesterol	73
Gambar 4.48. Menu cek kesehatan lengkap	74
Gambar 4.50. Menu riwayat pembelian dan pembayaran pengguna	75
Gambar 4.51. Menu riwayat cek kesehatan <i>homecare</i>	76
Gambar 4.52. Menu riwayat <i>cash on delivery</i>	77
Gambar 4.53. Menu komplain	78
Gambar 4.54. Menu data produk	78
Gambar 4.55. Menu rekap pembayaran dan pembelian admin	79
Gambar 4.56. Menu <i>update</i> antrean dan rekap pengantaran	80
Gambar 4.57. Menu rekap pembayaran dan pembelian apoteker	81

Gambar 4.58. Menu rekap cek kesehatan <i>homecare</i>	82
Gambar 4.59. Menu rekap pengantaran	82
Gambar 4.60. Menu kurir.....	83



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Wawancara

Lampiran 2. Dokumentasi Observasi

Lampiran 3. Hasil Wawancara

Lampiran 4. Kartu Bimbingan

