

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENSAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
INTISARI.....	xviii
<i>ABSTRACT</i>	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Batasan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	8
B. Penelitian Sebelumnya.....	12
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	17
B. Metode Pengumpulan Data.....	17
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	19
D. Konsep Penelitian	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	

A. <i>Empathize</i>	29
B. <i>Define</i>	38
C. <i>Ideate</i>	44
D. <i>Prototype</i>	55
E. <i>Testing</i>	79
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	83
B. Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 kompetitor analisis aplikasi.....	38
Tabel 4. 2 User Persona Pengelola.....	39
Tabel 4. 3 User Persona Pelaku Pengguna.....	39
Tabel 4. 4 Brainstorming Ide dan Solusi.....	44
Tabel 4. 5. Pertanyaan SUS	80
Tabel 4. 6. Hasil Penilaian SUS	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1. Kerangka Kerja Berpikir	20
Gambar 3. 2 Tahapan Design Thinking	22
Gambar 4. 1. Affinity Diagram	40
Gambar 4. 2. How Might We.....	43
Gambar 4. 3. UCD Role Mahasiswa	47
Gambar 4. 4. UCD role Dosen	48
Gambar 4. 5. UCD role Kaprodi	49
Gambar 4. 6. UCD role Dekan.....	50
Gambar 4. 7. UCD role admin LPPM.....	51
Gambar 4. 8. User Flow Pengelola	52
Gambar 4. 9. User Flow Pelaku Pengguna	54
Gambar 4. 10. Wireframe Login dan Berhasil Login	56
Gambar 4. 11. Wireframe Menu Home	56
Gambar 4. 12. Wireframe Menu Profil	57
Gambar 4. 13. Wireframe Menu Dashboard.....	57
Gambar 4. 14. Wireframe Taskboard belum dan sudah selesai	58
Gambar 4. 15. Wireframe menu pengajuan	58
Gambar 4. 16. wireframe detail pengajuan	59
Gambar 4. 17. wireframe surat tugas sudah selesai	59
Gambar 4. 18. wireframe surat tugas dan LPPM	60
Gambar 4. 19. wireframe detail pengajuan belum selesai	60
Gambar 4. 20. wireframe surat tugas belum selesai.....	61
Gambar 4. 21. Wireframe tambah ajuan	61
Gambar 4. 22. wireframe tambah ajuan jurnal.....	62
Gambar 4. 23. wireframe tambah ajuan HKI.....	62
Gambar 4. 24. wireframe tambah ajuan buku	63
Gambar 4. 25. tambah ajuan media masa	63
Gambar 4. 26. tipografi inter.....	64
Gambar 4. 27. color style	65

Gambar 4. 28. iconografi	66
Gambar 4. 29. Login dan berhasil login.....	67
Gambar 4. 30. Tampilan home.....	67
Gambar 4. 31. tampilan profil	68
Gambar 4. 32. tampilan dashboard	68
Gambar 4. 33. taskboard belum dan sudah selesai.....	69
Gambar 4. 34. tampilan detail pengajuan.....	70
Gambar 4. 35. penandatanganan surat	71
Gambar 4. 36. detail pengajuan sudah selesai.....	71
Gambar 4. 37. tampilan pengajuan	72
Gambar 4. 38. tampilan menu pengajuan.....	72
Gambar 4. 39. tampilan hapus data.....	73
Gambar 4. 40. Login	73
Gambar 4. 41. splashscreen berhasil login.....	74
Gambar 4. 42. Home	74
Gambar 4. 43. menu profil	75
Gambar 4. 44. menu dashboard	75
Gambar 4. 45. tampilan taskboard sudah selesai	76
Gambar 4. 46. taskoard belum selesai.....	76
Gambar 4. 47. menu pengajuan	77
Gambar 4. 48. menu tambah ajuan.....	77
Gambar 4. 49. menu tambah ajuan jurnal	78
Gambar 4. 50. menu tambah ajuan HKI	78
Gambar 4. 51. detail pengajuan	79
Gambar 4. 52. Skala skor SUS.....	82

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Wawancara dengan Mahasiswa

Lampiran 2. Dokumentasi Perumusan Projek Penelitian

Lampiran 3. Pengujian Menggunakan SUS

Lampiran 4. Kartu Bimbingan Skripsi Pembimbing 1

Lampiran 5. Kartu Bimbingan Skripsi Pembimbing 2