

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	2
DAFTAR ISI.....	4
DAFTAR GAMBAR.....	5
DAFTAR TABEL.....	5
ABSTRAK.....	6
ABSTRACT	7
BAB I PENDAHULUAN	8
BAB II DASAR TEORI.....	9
II.1. Perancangan.....	9
II.2. <i>User Interface</i>	9
II.3. <i>User Experience</i>	9
II.4. <i>Dasbor</i>	9
II.5. <i>Usability Testing</i>	9
BAB III PRODUCT BACKLOG.....	11
BAB IV IMPLEMENTASI	12
IV.1. <i>Emphasize</i>	12
IV.2. <i>Define</i>	12
IV.3. <i>Ideate</i>	13
IV.4. <i>Prototype</i>	16
IV.5 <i>Test and Evaluation</i>	19
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	29
REFERENSI	30
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar IV.1. DFD Aplikasi <i>Accreditation Logbook</i>	12
Gambar IV.2. <i>Information Architecture</i> Aplikasi <i>Accreditation Logbook</i>	14
Gambar IV.3. <i>Interface Template Checkbox</i>	15
Gambar IV.4. <i>Interface Template Laporan</i>	15
Gambar IV.5. <i>Interface Template Grafik Statistik Garis</i>	15
Gambar IV.6 <i>Interface Template Grafik Statistik Batang</i>	15
Gambar IV.7. Halaman Beranda	17
Gambar IV.8. Halaman Student Outcomes	17
Gambar IV.9. Halaman Program Educational Objectives.....	18
Gambar IV.10. Halaman perbandingan data <i>assessment</i> dan survei	18
Gambar IV.11. Dokumentasi Pengujian <i>Usability</i> Pada Aplikasi Dasbor	21
Gambar IV.12 Grafik Batang dari Persentase Efektivitas per Tugas	22
Gambar IV.13. Grafik Batang dari Jumlah Kesalahan per Tugas	24
Gambar IV.14 Grafik Batang dari Efisiensi Berbasis Waktu per Tugas	26

DAFTAR TABEL

Tabel III.1. <i>Product Backlog</i>	11
Tabel IV.1. Hasil Pengujian dari <i>Task Completion Rate</i>	22
Tabel IV.2. Hasil Pengujian dari <i>Number of Errors</i>	22
Tabel IV.3. Hasil Pengujian dari <i>Task Completion Time</i>	25