

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Pengerjaan .....	4
1.7 Jadwal Pengerjaan .....	7
<b>BAB 2 LATAR BELAKANG.....</b>	<b>8</b>
2.1 Penelitian Terdahulu.....	8
2.2 Profil Perusahaan.....	10
2.3 <i>Backend Developer</i> .....	11
2.4 <i>Neo Feeder PDDikti</i> .....	11
2.5 <i>REST API</i> .....	12
2.6 <i>Laravel Lumen</i> .....	13
2.7 <i>MySQL</i> .....	14
2.8 <i>Postman</i> .....	14
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....</b>	<b>15</b>
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	15
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem.....	16
3.2.1 Diagram Sistem .....	17
3.3 Perancangan Standar Operasional Prosedur Kerja.....	19

3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	21
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		22
4.1	Implementasi .....	22
4.1.1	Implementasi Data .....	22
4.1.2	Implementasi pengembangan aplikasi .....	23
4.2	Pengujian .....	30
BAB 5 KESIMPULAN .....		45
5.1	Kesimpulan .....	45
5.2	Saran .....	46
DAFTAR PUSTAKA.....		47
LAMPIRAN.....		49