





2.4	Open Authorization ( OAuth ).....	II-8
2.5	Geometric Dimensioning and Tolerancing .....	II-9
2.6	Pengujian User Acceptance Testing .....	II-10
2.7	Cronbachs Alpha .....	II-11
2.8	Penelitian Terkait .....	II-12
	<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>III-1</b>
3.1	Perumusan Masalah .....	III-1
3.2	Studi Pustaka .....	III-2
3.3	Analisa .....	III-2
3.3.1	Analisa Otentikasi .....	III-2
3.3.2	Analisa Single Sign-On .....	III-3
3.4	Perancangan .....	III-3
3.5	Implementasi.....	III-3
3.6	Pengujian .....	III-4
3.7	Kesimpulan dan Saran .....	III-5
	<b>BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN.....</b>	<b>IV-1</b>
4.1	Analisa Masalah.....	IV-1
4.1.1	Analisa Authentication .....	IV-1
4.1.2	Analisa Recall based Techniques .....	IV-2
4.1.3	Analisa Single Sign On .....	IV-3
4.2	Perancangan Sistem .....	IV-4
4.2.1	Flowchart Diagram .....	IV-4
4.2.2	Context Diagram .....	IV-6
4.2.3	Data Flow Diagram (DFD) Level 1 .....	IV-7
4.2.3	Entity Relation Diagram (ERD) .....	IV-8
4.2.4	Perancangan Database .....	IV-9
4.3.5	Perancangan Antar Muka .....	IV-11

**BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN ..... V-1**

5.1 Implementasi..... V-1

5.1.1 Lingkungan Implementasi ..... V-1

5.1.2 Batasan Implementasi ..... V-2

5.1.3 Teknis Implementasi ..... V-2

5.1.4 Implementasi Sistem ..... V-2

5.2 Pengujian ..... V-6

5.2.1 Pengujian UAT Usability Features ..... V-7

5.2.2 Pengujian UAT Security Features ..... V-11

**BAB VI PENUTUP ..... VI-1**

6.1 Kesimpulan ..... VI-1

6.2 Saran ..... VI-2

**DAFTAR PUSTAKA ..... xviii**

1. Jilid ini diterbitkan sebagai salah satu sumber yang dapat membantu dan menyebutkan sumber:  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.