

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
BUKTI BEBAS PLAGIASI	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
CATATAN REVISI DOKUMEN	x
INTISARI	xi
RINGKASAN EKSEKUTIF	xii
BAB 1 PENGANTAR	1
BAB 2 DASAR TEORI PENDUKUNG	3
2.1 <i>Requirement Engineering</i>	3
2.1.1 <i>Agile Development</i>	3
2.1.2 <i>Agile Requirement Change Management</i>	4
2.2 Proses Bisnis	5
2.3 Tata Kelola Data	6
BAB 3 ANALISIS STUDI PUSTAKA KUNCI DAN PEMILIHAN METODE	8
3.1 Analisis Requirement Engineering dalam Scrum	8
3.2 Analisis <i>Requirement Change Management Framework by Bhatti et al</i>	11
3.3 Analisis AZ-Model Requirement Change Management Framework	13
3.4 Analisis DAMA-DMBOK Framework	13
3.5 Analisis DGI Framework	16
3.6 Pemilihan Metode	18
BAB 4 DETAIL IMPLEMENTASI	20
4.1 Luaran <i>Capstone Project</i> beserta Spesifikasinya	20
4.2 Batasan Masalah	24
4.3 Detail Rancangan	27
4.3.1 Rancangan Proses Bisnis Aplikasi RCM	27
4.3.2 Rancangan Tata Kelola Data Aplikasi RCM	31
4.3.3 Implementasi Fitur Aplikasi RCM	37
4.3.3.1 <i>Sign In & Sign Up</i>	37
4.3.3.2 Halaman Profil	40

4.3.3.3	Halaman Dashboard & Detail Project	42
4.3.3.4	<i>Generate Meeting</i>	44
4.3.3.5	Halaman <i>Meeting Artifact</i>	46
4.3.3.6	Halaman Meeting Notes	48
4.3.3.7	Generate Report	51
4.3.3.8	Halaman Project Report	52
BAB 5	PENGUJIAN DAN PEMBAHASAN	54
5.1	Pengujian dan Pembahasan	54
5.1.1	Uji Fungsionalitas	54
5.1.2	Uji <i>Schema Database</i>	59
5.1.3	Uji Performa	63
5.2	<i>Improvement</i>	65
BAB 6	ANALISIS MENGENAI PENGARUH SOLUSI <i>ENGINEERING DESIGN</i>	69
BAB 7	KESIMPULAN DAN SARAN	71
7.1	Kesimpulan	71
7.2	Saran	71
REFERENSI		72