

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	10
1.3. Batasan Masalah	11
1.4. Rumusan Masalah.....	12
1.5. Tujuan Penelitian	12
1.6. Manfaat Penelitian	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	15
2.1. Kajian Teoritis	15
2.1.1. Media Pembelajaran.....	15
2.1.2. Media Pembelajaran Interaktif	20
2.1.3. Model <i>Case Based Learning</i>	22
2.1.4. Rancangan Kegiatan Pembelajaran pada Materi Sistem Keamanan Jaringan Telekomunikasi dengan Model Pembelajaran <i>Case Based Learning</i>	26
2.1.5. Materi Sistem Keamanan Jaringan Telekomunikasi	27
2.1.6. Sistem Keamanan Jaringan Yang Dibutuhkan	31
2.1.7. Kebutuhan Persyaratan Alat Membangun Server <i>Firewall</i>	35
2.1.8. Firewall.....	38
2.1.9. Aplikasi Pendukung Media Pembelajaran Interaktif.....	41
2.2. Penelitian yang Relevan.....	43
2.3. Kerangka Berpikir.....	45

2.4. Desain Produk.....	48
BAB III METODE PENELITIAN	51
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	51
3.2. Subjek dan Objek Penelitian.....	51
3.3. Model Pengembangan.....	52
3.4. Prosedur Penelitian	55
3.5. Bahan dan Instrumen Penelitian	63
3.5.1. Bahan Penelitian.....	64
3.5.2. Instrumen Penelitian.....	64
3.6. Teknik Analisis Data	70
3.6.1. Analisis Uji Kelayakan Media, Materi, dan Penilaian Pengguna	70
3.6.2. Uji Akseptansi Peserta Didik	72
3.6.3. Validasi Instrumen Soal Untuk Uji Efektivitas	73
3.6.4. Analisis Uji Efektivitas	77
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	80
4.1. Deskripsi Produk Hasil Pengembangan.....	80
4.1.1. <i>Development</i>	82
4.1.2. <i>Implementation</i>	105
4.1.3. <i>Evaluation</i>	108
4.2. Pembahasan dan Temuan Penelitian.....	116
4.3. Keterbatasan Penelitian.....	121
BAB V PENUTUP	122
5.1. Kesimpulan	122
5.2. Implikasi	123
5.3. Saran	124
DAFTAR PUSTAKA.....	125
LAMPIRAN-LAMPIRAN	127