

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Pembatasan Masalah.....	5
1.4. Rumusan Masalah.....	6
1.5. Tujuan Penelitian .....	7
1.6. Manfaat Penelitian .....	7
1.6.1. Manfaat Secara Teoritis .....	7
1.6.2. Manfaat Secara Praktis .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	9
2.1. Kajian Teoritis .....	9
2.1.1. Penelitian dan Pengembangan ( <i>Research and Development</i> ) .....	9
2.1.2. Media Pembelajaran .....	13
2.1.3. Ciri Ciri Media Pembelajaran.....	14
2.1.4. Fungsi Media Pembelajaran .....	16
2.1.5. Manfaat Media Pembelajaran.....	18
2.1.6. Mobile .....	19
2.1.7. Media Pembelajaran Mobile.....	21
2.1.8. Problem Based Learning .....	23
2.1.9. Hakikat Suatu Media Pembelajaran Sebagai Pendukung <i>Problem Based Learning</i> .....	26
2.1.10. Hakikat Kelayakan Media Sebagai Pendukung <i>Problem Based Learning</i> ...	27
2.1.11. Hakikat Efektivitas Media Sebagai Pendukung <i>Problem Based Learning</i> ...	28
2.1.12. Perangkat Lunak Pendukung dalam Pengembangan Media Pembelajaran Mobile .....	29
2.1.13. Mata Pelajaran Teknologi Jaringan Luas .....	32

2.2. Penelitian Yang Relevan .....	34
2.3. Kerangka Berfikir .....	36
2.4. Konsep Produk.....	37
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	39
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	39
3.2. Subjek dan Objek Penelitian .....	39
3.3. Model Pengembangan.....	39
3.4. Prosedur pengembangan .....	41
3.5. Bahan dan Instrumen Penelitian.....	52
3.5.1. Bahan Penelitian.....	52
3.5.2. Instrumen Penelitian.....	52
3.6. Teknik Analisis Data .....	55
3.6.1. Uji Kelayakan Media Pembelajaran .....	55
3.6.2. Uji Akseptansi Peserta Didik .....	56
3.6.3. Uji Validasi Instrumen Efektivitas Media Pembelajaran .....	58
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	66
4.1. Deskripsi Produk Hasil Pengembangan .....	66
4.1.1. Tahap <i>Development</i> .....	66
4.1.2. Tahap <i>Implementation</i> .....	78
4.1.3. Tahap <i>Evaluation</i> .....	80
4.2. Pembahasan Dan Temuan Penelitian.....	87
4.3. Keterbatasan Penelitian.....	92
BAB V PENUTUP .....	94
5.1. Kesimpulan.....	94
5.2. Implikasi .....	95
5.3. Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA .....	97