

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmani arrahimi

Alhamdulillahilabbil'alamin, segala puji syukur atas rahmat dan hidayahnya, sehingga proposal skripsi ini dapat selesai dengan baik. Shalawat serta salam sennatiasa tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Selama proses penyelesaian proposal skripsi ini, penulis menyadari masih banyak keterbatasan sehingga penulis memerlukan bimbingan, motivasi, dukungan, serta doa dari berbagai pihak sehingga penyusunan proposal skripsi ini mampu terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua saya, Ayahanda tercinta Wiwit dan Ibunda tercinta Zuhufatil Uyun yang telah memberikan banyak sekali dukungan serta doa yang tidak pernah putus yang dipanjatkan kepada Allah SWT kepada penulis.
2. Kepada seluruh keluarga besar saya yang telah memberikan semangat.
3. Kh. Zuhri Zaini, BA pengasuh PP Nurul Jadid yang selalu menjadi guru dan motivator selama berada di Nurul Jadid.
4. KH.Abdul Hamid Wahid, M.Ag selaku Rektor Universitas Nurul jadid
5. Dr. Chusnul Muali, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Sosial dan Humaniora Universitas Nurul Jadid Paiton Probolinggo
6. Moh Syadidul Itqan, M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidikan Matematika.
7. Olief Ilmandira Ratu Farisi, S.Pd., M.Si. selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu dan sabar dalam memberikan wawasan, pengetahuan, bimbingan, arahan selama penyelesaian skripsi ini.

8. Kepala Sekolah SMP Nurul Jadid, yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
9. Ibu puji Rahayu, S.Pd., guru matematika Kelas VIII, yang sudah bersedia untuk memberikan informasi terkait tantangan pembelajaran matematika SMP.
10. Seluruh bapak dan ibu dosen Pendidikan Matematika yang telah memberikan wawasan dan pengetahuan yang tak terhingga kepada penulis.
11. Semua teman-teman saya mahasiswa Pendidikan Matematika Universitas Nurul Jadid Angkatan ke-3 yang telah menemani selama bangku perkuliahan ini.
12. Kepada semua keluarga besar Pengurus Daerah Robiatul Adawiyah Wilayah Az-Zainiyah yang selalu menemani memberikan semangat kepada penulis.
13. Serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terimakasih atas bantuan dan doanya, semoga Allah SWT membalasnya dengan balasan yang setimpal.

Penulis menyadari masih adanya keterbatasan dan kekurangan dalam proposal skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan proposal skripsi maupun produk. Harapan penulis semoga proposal skripsi ini bermanfaat bagi penulis sendiri ataupun pembaca pada umumnya di seluruh dunia. Amin.

Penyusun,

Melisa Widya Husen

DAFTAR ISI

COVER DALAM.....	ii
NOTA PEMBIMBING.....	iii
PENGESAHAN TIM PENGUJI.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II	6
KAJIAN PUSTAKA	6
A. Penelitian Terdahulu.....	6
B. Kajian Teori.....	9
BAB III.....	19
KERANGKA TEORITIK DAN PENGEMBANGAN	19

A. Model Pengembangan.....	19
B. Prosedur Pengembangan.....	21
BAB IV.....	27
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
A. Penyajian Data Uji Coba.....	27
B. Pembahasan.....	48
BAB V.....	51
PENUTUP.....	51
A. Kesimpulan.....	51
B. Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA.....	53
LAMPIRAN - LAMPIRAN.....	554
RIWAYAT HIDUP.....	86

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Persamaan dan Perbedaan Penelitian.....	8
Tabel 3.1 Kriteria Penilaian Angket.....	23
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Lembar Validasi Ahli Materi.....	24
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Lembar Valisadi Ahli Media.....	24
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Lembar Validasi Uji Coba Pengguna.....	24
Tabel 3,5 Kategori Validasi.....	25
Tabel 4.1 Hasil Validasi Ahli Materi.....	41
Tabel 4.2 Hasil Validasi Ahli Media.....	42
Tabel 4.3 Data Hasil Ahli Materi.....	43
Tabel 4.4 Data Hasil Ahli Media.....	44
Tabel 4.5 Hasil Uji Coba Pengguna.....	46
Tabel 4.6 Data Hasil Uji Coba Pengguna.....	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Rancangan Konsep Utama E-modul.....	29
Gambar 4.2 Tampilan Cover E-modul.....	30
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Utama.....	31
Gambar 4.4 Tampilan Kata Pengantar.....	32
Gambar 4.5 Tampilan Petunjuk Penggunaan.....	33
Gambar 4.6 Tampilan Petunjuk Penggunaan Guru dan Murid.....	33
Gambar 4.7 Tampilan CP.....	34
Gambar 4.8 Tampilan ATP.....	35
Gambar 4.9 Tampilan Peta Konsep.....	36
Gambar 4.10 Tampilan Teks Dalam Materi.....	37
Gambar 4.11 Tampilan Grafik dan Isi Dalam Materi.....	38
Gambar 4.12 Tampilan Latihan Soal Ganda dan Esai.....	40
Gambar 4.13 Halaman E-modul Sebelum dan Sesudah Perbaikan.....	44
Gambar 4.14 Halaman CP Sebelum dan Sesudah Perbaikan.....	45

Daftar Lampiran

Lampiran 1 Dokumentasi dan Teks Wawancara	55
Lampiran 2 Berita Acara Pembimbing	59
Lampiran 3 Surat Keterangan Penerimaan Ijin Penelitian	60
Lampiran 4 Angket Validasi Ahli Media	61
Lampiran 5 Angket Validasi Ahli Materi	62
Lampiran 6 Angket Pengguna	64
Lampiran 7 Dokumentasi Uji Coba	84
Lampiran 8 Lembar Validasi Hasil cek <i>similarity</i>	85

