

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	7
1.3 Batasan Masalah.....	7
1.4 Rumusan masalah	8
1.5 Tujuan Penelitian	8
1.6 Manfaat Penelitian.....	8
1.7 Definisi Operasional.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Kerangka Teoritis	11
2.1.1 Pengertian Penelitian Pengembangan	11
2.1.1.1 Langkah-langkah Penelitian Pengembangan	12
2.1.2 Tes.....	16
2.1.2.1 Fungsi Tes	17
2.1.2.2 Jenis-Jenis Tes.....	17
2.1.2.3 Langkah-Langkah Penyusunan tes.....	22
2.1.2.4 Ciri-ciri Tes Yang Baik	23
2.1.2.5 Tes Standar	24
2.1.3 Hakikat Pengetahuan Konseptual	25
2.1.3.1 Pengetahuan tentang Klasifikasi dan Kategori.....	26
2.1.3.2 Pengetahuan tentang Prinsip dan Generalisasi.....	27
2.1.3.3 Pengetahuan tentang Teori, Model dan Struktur.....	28
2.1.4 Langkah Pengembangan Tes	30
2.1.4.1 Telaah Kualitatif.....	31
2.1.4.2 Telaah Kuantitatif.....	33
2.2 Penelitian yang Relevan	41
2.3 Kerangka Konseptual	42
2.4 Hipotesis Penelitian	45
BAB III METODE PENELITIAN	46
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	46
3.2 Populasi dan Sampel Penelitan.....	46
3.2.1 Populasi Penelitian.....	46
3.2.2 Sampel Penelitian	46

3.3	Variabel Penelitian	47
3.4	Jenis Penelitian dan Desain Penelitian	47
3.4.1	Jenis Penelitian.....	47
3.4.2	Desain Penelitian	47
3.5	Prosedur Penelitian	49
3.6	Instrumen Penelitian.....	52
3.6.1	Lembar Penelaahan Item Tes	52
3.6.2	Instrumen Tes Pengetahuan Konseptual.....	52
3.7	Teknik Analisis Data	56
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		64
4.1	Hasil Penelitian	64
4.1.1	Tahap Studi Pendahuluan	64
4.1.2	Tahap Pengembangan Instrumen.....	64
4.1.2.1	Perancangan Produk Awal Tes	65
4.1.2.2	Validasi Ahli	65
4.1.2.2.1	Hasil Hasil Analisis Kualitatif.....	65
4.1.2.2.2	Revisi Soal Hasil Telaah Kualitatif.....	68
4.1.2.3	Uji Coba Kelompok Kecil	69
4.1.2.3.1	Hasil Analisis Kuantitatif.....	78
4.1.2.3.1.1	Validitas	78
4.1.2.3.1.2	Reliabilitas.....	78
4.1.2.3.1.3	Taraf Kesukaran	79
4.1.2.3.1.4	Daya Pembeda.....	79
4.1.2.3.1.5	Efektifitas Pengecoh.....	80
4.1.2.3.2	Interpretasi Hasil Uji Coba Kelompok Kecil.....	81
4.1.2.3.3	Revisi Hasil Uji Coba Kelompok Kecil	82
4.1.3	Tahap Evaluasi / Pengujian Instrumen	83
4.1.3.1	Uji Coba Kelompok Besar	83
4.1.3.1.1	Hasil Analisis Kuantitatif.....	92
4.1.3.1.1.1	Validitas	92
4.1.3.1.1.2	Reliabilitas	92
4.1.3.1.1.3	Taraf Kesukaran.....	93
4.1.3.1.1.4	Daya Pembeda.....	93
4.1.3.1.1.5	Efektifitas Pengecoh.....	94
4.1.3.1.2	Interpretasi Hasil Uji Coba Kelompok Besar.....	95
4.1.3.1.3	Revisi Hasil Uji Coba Kelompok Besar.....	96
4.2	Pembahasan	96
4.2.1	Analisis Soal Secara Kualitatif.....	96
4.2.2	Analisis Soal Secara Kuantitatif.....	97
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....		105
5.1	Kesimpulan.....	105
5.2	Saran	106
DAFTAR PUSTAKA		107