

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	6
1.6 Metode Penelitian	7
1.7 Definisi Operasional	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Evaluasi Pendidikan	9
2.1.1 Pengertian Evaluasi dan Evaluasi Pendidikan	9
2.1.2 Fungsi Evaluasi Pendidikan	11

2.1.3 Tujuan Evaluasi Pendidikan	16
2.1.4 Ciri-ciri Evaluasi dalam Pendidikan	18
2.1.5 Objek dan Subjek Evaluasi Pendidikan	19
2.1.6 Ruang Lingkup Evaluasi Pendidikan di Sekolah	22
2.2 Tes Objektif / Pilihan Ganda	24
2.3 Analisis Butir Soal	24
2.3.1 Pengertian Analisis Butir Soal	24
2.3.2 Manfaat Soal yang Dianalisis	25
2.3.3 Analisis Butir Soal Secara Kualitatif	26
2.3.4 Analisis Butir Soal Secara Kuantitatif	27
2.4 Validitas	34
2.4.1 Pengertian Validitas Tes	34
2.4.2 Pengertian Validitas Item / Butir Soal	36
2.5 Reliabilitas	38
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Metode Penelitian	43
3.2 Desain dan Prosedur Penelitian	43
3.3 Model Pengembangan Perangkat Lunak	47
3.4 Populasi dan Sampel	47
3.5 Teknik Pengumpulan Data	48
3.6 Instrumen Penelitian	48
3.7 Teknik Analisis Data	49

Jaka Indria Pratama, 2012

Pengembangan Aplikasi Komputer Untuk Analisis Tes Dan Rekapitulasi Nilai

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

3.7.1 Analisis Data Instrumen Validasi Ahli	49
3.7.2 Analisis Data Instrumen Studi Lapangan	50

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis Kebutuhan Aplikasi	52
4.2 Pembahasan Aplikasi	53
4.2.1 Fitur Aplikasi	54
4.2.2 Batasan Aplikasi	55
4.2.3 Perancangan (<i>Design</i>) Aplikasi	56
4.2.4 Pembuatan Aplikasi	62
4.3 Pengujian Aplikasi	66
4.3.1 Pelaksanaan Pengujian	67
4.3.2 Skenario dan Hasil Pengujian	68
4.4 Perbandingan Dengan ANATES	71
4.5 Data Hasil Angket	72
4.5.1 Angket Validasi Ahli	72
4.5.2 Angket Studi Lapangan	74

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	78
5.2 Saran	79

DAFTAR PUSTAKA 80

LAMPIRAN-LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Jaka Indria Pratama, 2012

Pengembangan Aplikasi Komputer Untuk Analisis Tes Dan Rekapitulasi Nilai

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu