

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah Penelitian .....	1
B. Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Sistematika Penulisan.....	7
<b>BAB II HIMPUNAN DATA BELAJAR SISWA DAN TEKNOLOGI DALAM BIMBINGAN DAN KONSELING</b>	
A. Urgensi Himpunan Data Belajar Siswa dan Teknologi dalam Bimbingan dan Konseling.....	9
B. Teknologi sebagai Keutuhan Kompetensi Profesional Konselor.....	10
C. Himpunan Data (HD).....	11
D. Aplikasi KODA Sis (Kombinasi Data Siswa).....	18
E. Penelitian Terdahulu .....	23
F. Hipotesis .....	25

Astoni Nurdin, 2015

*EFEKTIVITAS APLIKASI KODA Sis (KOMBINASI DATA SISWA) DALAM KEGIATAN HIMPUNAN DATA BELAJAR SISWA*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Pendekatan dan Desain Penelitian .....	27
B. Lokasi, Populasi, dan Sampel Penelitian .....	28
C. Variabel Penelitian dan Devinisi Operasional Variabel .....	29
D. Pengembangan Instrumen Penelian .....	31
E. Teknik Pengumpulan Data .....	35
F. Teknik Analisi Data Penelitian.....	36
G. Teknik Analisis Penilaian Kelayakan KODA Sis oleh Pakar IT.....	38
H. Teknik Analisis Penilaian KODA Sis oleh Guru BK.....	40

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian .....	42
B. Pembahasan.....	52

### **BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI**

A. Kesimpulan .....	58
B. Rekomendasi.....	69

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>61</b>
-----------------------------	-----------

<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>64</b>
----------------------	-----------

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Hal.</b>
3.1 Sampel Penelitian.....	28
3.2 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian .....	32
3.3 Hasil Uji Validitas Butir Pernyataan .....	33
3.4 Pedoman Interpretasi Koefisien Korelasi .....	35
3.5 Koefisien Reliabilitas .....	35
3.6 Kategori Kegiatan Himpunan Data Belajar Siswa .....	37
3.7 Kisi-Kisi Penilaian Aplikasi KODA Sis .....	39
3.8 Kategori Penilaian Kelayakan Aplikasi KODA Sis .....	40
3.9 Karakteristik Penilaian KODA Sis oleh Guru BK .....	40
4.1 Perubahan Kondisi Himpunan Data Belajar Siswa Sebelum dan Setelah Penggunaan Aplikasi KODA Sis .....	48
4.2 Skor Rata-Rata <i>Pre-Test</i> Dan <i>Post-Test</i> Pada Setiap Tahapan Kegiatan Himpunan Data Belajar Siswa Sebelum dan Setelah Penggunaan Aplikasi KODA Sis .....	49
4.5 Hasil Uji- <i>t</i> Berpasangan .....	51

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Hal.</b>
2.1 Mekanisme Kerja Aplikasi KODA Sis .....	20
3.1 Rancangan Penelitian .....	27
4.1 Fitur Analisis Aplikasi KODA Sis .....	42
4.2 Fitur Sintesis Aplikasi KODA Sis.....	43
4.3 Fitur Diagnosis Aplikasi KODA Sis .....	44
4.4 Fitur Prognosis Aplikasi KODA Sis .....	45
4.5 Fitur Deskripsi Aplikasi KODA Sis .....	45
4.6 Kurva Uji Normalitas Data <i>Pre-test</i> .....	51