

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii

BAB I : PENDAHULUAN

1.1.Latar Belakang Masalah	1
1.2.Identifikasi Masalah	5
1.3.Pembatasan Masalah	5
1.4.Perumusan Masalah	5
1.5.Tujuan Penelitian	6
1.6.Manfaat Penelitian	6

BAB II : KERANGKA TEORI, KERANGKA BERFIKIR DAN HIPOTESIS

PENELITIAN

2.1.Kajian Teori	7
2.1.1. Definisi Belajar	7
2.1.2. Definisi Hasil Belajar	8
2.1.3. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar	13
2.2.Pemrograman Web	14
2.3.Model Pembelajaran	17
2.3.1. Definisi <i>Blended Learning</i>	18

2.3.2. Teori Belajar yang Melandasi Pembelajaran <i>Blended Learning</i>	20
2.3.2.1. Teori Kognitif.....	20
2.3.2.2. Teori Konstruktivisme.....	21
2.3.3. Komponen <i>Blended Learning</i>	23
2.3.3.1. Pembelajaran Konvensional.....	23
2.3.3.2. <i>Online Learning (E-Learning)</i>	24
2.3.4. Karakteristik <i>Blended Learning</i>	27
2.3.5. Lima Kunci <i>Blended Learning</i>	29
2.3.6. Implementasi <i>Blended Learning</i>	31
2.3.7. Kelebihan dan Kekurangan <i>Blended Learning</i>	32
2.3.7.1. Kelebihan <i>Blended Learning</i>	32
2.3.7.2. Kekurangan <i>Blended Learning</i>	33
2.4. Kerangka Berpikir.....	33
2.5. Hipotesis Penelitian.....	36

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Deskripsi Lokasi.....	37
3.2. Waktu	37
3.3. Metode Penelitian.....	37
3.4. Desain Penelitian.....	38
3.5. Populasi dan Sampel Penelitian	40
3.5.1. Populasi	40
3.5.2. Teknik Pengambilan Sampel	40
3.6. Teknik Pengumpulan Data	41
3.7. Instrumen Penelitian.....	42
3.8. Uji Instrumen Penelitian.....	44
3.8.1. Pengukuran CVR.....	44
3.8.2. Pengujian Reliabilitas	45
3.8.3. Pengujian Validitas Reliabilitas	46
3.8.4. Uji Tingkat Kesukaran	48
3.8.5. Daya Pembeda Soal	48

3.8.6. Instrumen Akhir.....	49
3.9. Teknik Analisis Data	49
3.9.1. Uji Normalitas	50
3.9.2. Uji Homogenitas.....	50
3.9.3. Uji Analisis Data	51
3.10. Hipotesis Statistik	52
 BAB IV : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1.Deskripsi Data Hasil Penelitian.....	53
4.1.1. Hasil Belajar Pemrograman Web Kelas Eksperimen	53
4.1.2. Hasil Belajar Pemrograman Web Kelas Kontrol	55
4.2.Pengujian Persyaratan Analisis	56
4.2.1. Uji Normalitas Data	56
4.2.2. Uji Homogenitas Data	57
4.3.Pengujian Hipotesis.....	57
4.4.Pembahasan Hasil Penelitian	58
4.5.Keterbatasan Penelitian	62
 BAB V : PENUTUP	
5.1.Kesimpulan.....	64
5.2.Saran.....	65
 DAFTAR PUSTAKA	 67
LAMPIRAN-LAMPIRAN	70

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar	31
Tabel 2.2. Karakteristik dan setting <i>blended learning</i> pada setiap kuadran	28
Tabel 2.3. Kerangka Berpikir.....	35
Tabel 3.1. Pembagian Kelompok Penelitian	38
Tabel 3.2. Perlakuan Yang Diberikan Pada Kelompok Eksperimen Dan Kelompok Kontrol Selama Penelitian.....	39
Tabel 3.3. Kisi-kisi Soal Pilihan Ganda Mata Pelajaran Pemrograman Web..	42
Tabel 3.4. Kriteria Pengujian	46
Tabel 3.5. Kriteria Tingkat Kesukaran.....	48
Tabel 3.6. Kriteria Daya Beda.....	49
Tabel 4.1. Distribusi Frekuensi Kelas Eksperimen	54
Tabel 4.2. Distribusi Frekuensi Kelas Kontrol.....	55
Tabel 4.3. Hasil Uji Normalitas dengan Lilefors	57
Tabel 4.4. Hasil Uji Homogenitas dengan Fisher	57
Tabel 4.5. Hasil Uji-t.....	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. <i>Blended Learning</i>	18
Gambar 2.2. Karakteristik <i>blended learning</i> dengan pendekatan konstruktif .	28
Gambar 2.3. Menciptakan Pembelajaran Berpusat Peserta didik dengan Penerapan <i>Blended Learning</i>	32
Gambar 4.1. Grafik Histogram Kelas Eksperimen	54
Gambar 4.2. Grafik Histogram Kelas Kontrol	56

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Materi Pembelajaran.....	69
Lampiran 2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen.....	102
Lampiran 3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol	118
Lampiran 4. Hasil Uji CVR	130
Lampiran 5. Instrumen Soal Sebelum Validitas	137
Lampiran 6. Validitas.....	138
Lampiran 7. Uji Tingkat Kesukaran	140
Lampiran 8. Uji Reliabilitas	141
Lampiran 9. Instrumen Soal Sesudah Validitas	143
Lampiran 10. Uji Normalitas. Kelas Eksperimen	150
Lampiran 11. Uji Normalitas. Kelas Kontrol.....	151
Lampiran 12. Uji Homogenitas.....	152
Lampiran 13. Distribusi Kelas Eksperimen	153
Lampiran 14. Distribusi Kelas Kontrol.....	155
Lampiran 15. Uji Teknik Analisis Data	157