

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING 1 DAN 2

PERNYATAAN

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Pembatasan Masalah	3
1.4 Perumusan Masalah	3
1.5 Penjelasan Istilah dalam Judul	4
1.6 Tujuan Penelitian	4
1.7 Manfaat Penelitian	4

BAB II LANDASAN TEORITIS

2.1 Landasan Teoritis	6
2.1.1 Pengertian Belajar	6
2.1.2 Pengertian Pembelajaran	7
2.1.3 Metode Pembelajaran	9
2.1.4 Metode Demonstrasi	9
A. Kelebihan Metode Demonstrasi	11
B. Kekurangan Metode Demonstrasi	11

Arsy Ainun Nisa, 2014

PENERAPAN METODE PEMBELAJARAN DEMONSTRASI DAN EKSPERIMEN PADA MATA PELAJARAN
GAMBAR TEKNIK DASAR DALAM UPAYA PENINGKATAN PRESTASI BELAJAR PESERTA DIDIK DI SMK
NEGERI 6 BANDUNG

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

C. Cara Mengatasi Kelemahan Metode Demonstrasi.....	12
D. Langkah-langkah Metode Demonstrasi.....	13
2.1.5 Metode Eksperimen.....	14
A. Kelebihan Metode Eksperimen.....	14
B. Kekurangan Metode Eksperimen.....	15
C. Cara Mengatasi Kelemahan Metode Eksperimen.....	15
D. Langkah-langkah Metode Eksperimen.....	16
2.1.6 Metode Demonstrasi dan Eksperimen.....	17
2.2 Prestasi Belajar.....	18
2.3 Mata Diklat Gambar Teknik Dasar.....	19
2.4 Anggapan Dasar dan Hipotesis.....	25
2.4.1 Anggapan Dasar.....	25
2.4.2 Hipotesis.....	26

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian.....	27
3.2 Desain dan Alur Penelitian.....	27
3.2.1 Desain Penelitian.....	27
3.2.2 Alur Penelitian.....	28
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian.....	28
3.3.1 Tempat Penelitian.....	28
3.3.2 Waktu Penelitian.....	29
3.4 Data dan Sumber Data.....	29
3.4.1 Data.....	29
3.4.2 Sumber Data.....	29
3.5 Populasi dan Sampel.....	29
3.5.1 Populasi.....	29
3.5.2 Sampel.....	30
3.6 Instrumen Penelitian dan Kisi-kisi Penelitian.....	31
3.6.1 Instrumen Penelitian.....	31

Arsy Ainun Nisa, 2014

PENERAPAN METODE PEMBELAJARAN DEMONSTRASI DAN EKSPERIMEN PADA MATA PELAJARAN
GAMBAR TEKNIK DASAR DALAM UPAYA PENINGKATAN PRESTASI BELAJAR PESERTA DIDIK DI SMK
NEGERI 6 BANDUNG

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

3.6.2 Kisi-kisi Penelitian.....	37
3.7 Teknik Analisis Data.....	38

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Deskripsi Data.....	43
1. Proses Pelaksanaan <i>Pre test</i>	43
2. Proses Pelaksanaan Pembelajaran.....	44
A. Kegiatan Pembelajaran Kelas Kontrol.....	44
B. Kegiatan Pembelajaran Kelas Eksperimen.....	46
3. Proses Pelaksanaan <i>Post test</i>	51
4.2 Hasil Analisis Data.....	52
A. Prestasi Belajar Kelas Kontrol.....	52
B. Prestasi Belajar Kelas Eksperimen.....	53
C. Peningkatan Hasil Belajar.....	55
1. Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen.....	55
2. N-Gain Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen.....	56
3. Rekapitulasi.....	57
4. Analisis Data.....	58
D. Uji Prasyarat.....	58
a. Uji Normalitas.....	58
b. Uji Homogenitas.....	59
E. Uji Hipotesis.....	59
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	62

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Saran.....	66

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel

3.1 Rancangan Desain Penelitian.....	28
3.2 Daftar Peserta Didik Kelas X TB 3.....	30
3.3 Daftar Peserta Didik Kelas X TB 5.....	31
3.4 Kategori Validitas Butir Soal.....	33
3.5 Klasifikasi Koefisien Korelasi Reabilitas.....	34
3.6 Klasifikasi Daya Pembeda.....	34
3.7 Klasifikasi Indeks Kesukaran.....	35
3.8 Aspek Penilaian.....	36
3.9 Kisi-kisi Penilaian.....	37
3.10 Aspek Penilaian.....	38
4.1 Hasil Data Penelitian Kelas Kontrol.....	52
4.2 Perbandingan Persentase N-gain Kelas Kontrol.....	53
4.3 Hasil Data Penelitian Kelas Eksperimen.....	53
4.4 Perbandingan Persentase N-gain Kelas Eksperimen.....	55
4.5 Rekapitulasi Data Hasil Penelitian.....	57
4.6 Uji Normalitas Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen.....	58
4.7 Hasil Uji Homogenitas Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen.....	59
4.8 Tabel untuk Pengujian dengan U-test.....	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar

3.1 Alur Penelitian	28
4.1 Pelaksanaan <i>Pre Test</i>	44
4.2 Kegiatan Pelaksanaan Pemberian Materi di Kelas Kontrol	45
4.3 Kegiatan Belajar Mengajar di Kelas Kontrol	45
4.4 Kegiatan Pelaksanaan Pemberian Materi di Kelas Eksperimen	47
4.5 Kegiatan Belajar Mengajar dengan menggunakan Metode Demonstrasi dan Eksperimen	48
4.6 Kegiatan Belajar Mengajar dengan menggunakan Metode Demonstrasi dan Eksperimen	48
4.7 Kegiatan Belajar Mengajar dengan menggunakan Metode Demonstrasi dan Eksperimen	49
4.8 Alat dan Bahan yang digunakan dalam Pembelajaran	49
4.9 Kegiatan Belajar Mengajar dengan menggunakan Metode Demonstrasi dan Eksperimen	50
4.10 Pelaksanaan <i>Post Test</i>	51
4.11 Perbandingan Persentase N-gain Kelas Kontrol	55
4.12 Perbandingan rata-rata <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen	56
4.13 Perbandingan rata-rata N-gain Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen	57

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I

(Perangkat Administrasi Mengajar)

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelas Eksperimen
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelas Kontrol
3. Silabus

LAMPIRAN II

(Instrumen Penelitian)

1. Kisi-Kisi Instrumen
2. Lembar soal *Pretest*
3. Gambar kerja *Posttest*
4. Jobsheet *Posttest*

LAMPIRAN III

(Pengujian Soal)

1. Uji Validitas Instrumen
2. Uji Reliabilitas Instrumen
3. Perhitungan Derajat Kesukaran
4. Perhitungan Daya Pembeda

LAMPIRAN IV

(Pengolahan Data)

1. Pengolahan Data Hasil Tes

Arsy Ainun Nisa, 2014

PENERAPAN METODE PEMBELAJARAN DEMONSTRASI DAN EKSPERIMEN PADA MATA PELAJARAN GAMBAR TEKNIK DASAR DALAM UPAYA PENINGKATAN PRESTASI BELAJAR PESERTA DIDIK DI SMK NEGERI 6 BANDUNG

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

2. Uji Normalitas
3. Uji Homogenitas
4. Uji N-Gain
5. Uji Hipotesis
6. Tabel Harga Kritis Mann-Whitney U Test

LAMPIRAN V

(Dokumentasi dan Surat-surat)

1. Dokumentasi Kelas Kontrol
2. Dokumentasi Kelas Eksperimen
3. Surat Keterangan Pengajuan Penelitian ke SMK Negeri 6 Bandung
4. Surat Keterangan Penelitian dari SMK Negeri 6 Bandung
5. Surat Penunjukkan Dosen Pembimbing Skripsi (SK)
6. Lembar Usulan Perbaikan Draft Skripsi Seminar 1 & 2
7. Lembar Asistensi Skripsi

Arsy Ainun Nisa, 2014

PENERAPAN METODE PEMBELAJARAN DEMONSTRASI DAN EKSPERIMEN PADA MATA PELAJARAN GAMBAR TEKNIK DASAR DALAM UPAYA PENINGKATAN PRESTASI BELAJAR PESERTA DIDIK DI SMK NEGERI 6 BANDUNG

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