

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iii
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi dan Perumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Struktur Organisasi Skripsi.....	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	9
A. Tinjauan Pendekatan <i>Scientific</i>	9
B. Mata Pelajaran Desain Produk	15
C. Penguasaan Pengetahuan Bahan Kerajinan Keramik	21
D. Kerangka Pemikiran.....	25
BAB III METODE PENELITIAN	27
A. Desain Penelitian	27
B. Partisipan dan Tempat Penelitian.....	28
C. Instrumen Penelitian.....	28
D. Prosedur Penelitian.....	29
E. Analisis Data.....	36
BAB IV Temuan dan Pembahasan.....	39
A. Temuan Penelitian.....	40
B. Pembahasan Hasil Penelitian Tindakan Kelas.....	67
BAB V Kesimpulan dan Rekomendasi.....	77
A. Kesimpulan.....	77
B. Saran	79
DAFTAR PUSTAKA.....	80
LAMPIRAN-LAMPIRAN	83

Nita Wahyu Nurbaeti, 2017

**PENERAPAN PENDEKATAN SCIENTIFIC PADA PEMBELAJARAN DESAIN PRODUK UNTUK
PENINGKATAN PENGUASAAN PENGETAHUAN BAHAN PESERTA DIDIK KEAHLIAN
KERAMIK SMKN 14 BANDUNG**

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

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Tindakan Penelitian Siklus I	31
Tabel 3.2	Tindakan Penelitian Siklus II.....	34
Tabel 3.3	Interprestasi Gain Ternormalisasi.....	38
Tabel 4.1	Lembar Observasi Guru Siklus I.....	44
Tabel 4.2	Lembar Observasi Peserta Didik Siklus II.....	46
Tabel 4.3	Nilai <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Penguasaan Pengetahuan Bahan Baku dan Jenis-Jenis Tanah Liat Peserta Didik dengan Penerpan Pendekatan <i>Scientific</i> Siklus I.....	49
Tabel 4.4	Data Ketuntasan Peserta Didik Siklus I	50
Tabel 4.5	Refleksi Siklus I	51
Tabel 4.6	Lembar Observasi Guru Siklus II.....	56
Tabel 4.7	Lembar Observasi Peserta Didik Siklus II.....	58
Tabel 4.8	Nilai <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Penguasaan Pengetahuan Tanah Liat Primer Sekunder dan Sifat-Sifat Tanah Liat dengan Penerapan Pendekatan <i>Scientific</i> Siklus II	60
Tabel 4.9	Data Ketuntasan Peserta Didik Siklus II.....	61
Tabel 4.10	Peningkatan Penguasaan Pengetahuan Bahan Kerajinan Keramik dari Siklus I ke Siklus II.....	63
Tabel 4.11	Data Ketuntasan Siklus I dan Siklus II.....	63
Tabel 4.12	Persentase Aktivitas Guru dan Peserta Didik pada Setiap Siklus.....	74
Tabel 4.13	Proyeksi Penelitian Tindakan Kelas Siklus I.....	65
Tabel 4.14	Proyeksi Penelitian Tindakan Kelas Siklus II.....	66

Nita Wahyu Nurbaeti, 2017

**PENERAPAN PENDEKATAN SCIENTIFIC PADA PEMBELAJARAN DESAIN PRODUK UNTUK
PENINGKATAN PENGUASAAN PENGETAHUAN BAHAN PESERTA DIDIK KEAHLIAN
KERAMIK SMKN 14 BANDUNG**

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

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Proses pembelajaran yang menyentuh ranah sikap, pengetahuan dan keterampilan	10
Gambar 2.2	Jenis-Jenis Tanah Liat.....	19
Gambar 2.3	Alur Kerangka Pemikiran.....	26
Gambar 3.1	Bagan PTK Model Kemmis dan Mc Taggart	27
Gambar 4.1	Diagram Ketuntasan Hasil Belajar I.....	50
Gambar 4.2	Diagram Ketuntasan Hasil Belajar Siklus II	62
Gambar 4.3	Diagram Peningkatan Ketuntasan Belajar Pengetahuan Bahan Kerajinan Keramik.....	64

Nita Wahyu Nurbaeti, 2017

**PENERAPAN PENDEKATAN SCIENTIFIC PADA PEMBELAJARAN DESAIN PRODUK UNTUK
PENINGKATAN PENGUASAAN PENGETAHUAN BAHAN PESERTA DIDIK KEAHLIAN
KERAMIK SMKN 14 BANDUNG**

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

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Kisi-Kisi Instrumen.....	78
Lampiran 2	RPP Siklus I.....	82
Lampiran 3	RPP Siklus II.....	88
Lampiran 4	Skenario Pembelajaran Siklus I.....	94
Lampiran 5	Skenario Pembelajaran Siklus II.....	96
Lampiran 6	Lembar Observasi Guru Siklus I.....	98
Lampiran 7	Lembar Observasi Guru Siklus II.....	100
Lampiran 8	Lembar Observasi Peserta Didik Siklus I.....	102
Lampiran 9	Lembar Observasi Peserta Didik Siklus II.....	104
Lampiran 10	Lembar Evaluasi Siklus I.....	106
Lampiran 11	Lembar Evaluasi Siklus II.....	110
Lampiran 12	Paparan Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Siklus I.....	114
Lampiran 13	Paparan Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Siklus II.....	115
Lampiran 14	Surat – Surat.....	116
Lampiran 15	Dokumentasi Penelitian.....	117
Lampiran 16	Riwayat Hidup.....	118

Nita Wahyu Nurbaeti, 2017

**PENERAPAN PENDEKATAN SCIENTIFIC PADA PEMBELAJARAN DESAIN PRODUK UNTUK
PENINGKATAN PENGUASAAN PENGETAHUAN BAHAN PESERTA DIDIK KEAHLIAN
KERAMIK SMKN 14 BANDUNG**

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