

DAFTAR ISI

	Halaman
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	8
C. Definisi Operasional	9
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian	10
BAB II. KAJIAN PUSTAKA	
A. Konsep Pendidikan dan Pelatihan (Diklat)	11
B. Pendekatan Pelatihan	13
C. Asas-Asas Umum Pelatihan	17
D. Model-Model Pelatihan	20
E. Pembelajaran Partisipatif	26
F. Pengembangan Kurikulum Diklat Partisipatif	32
G. Pengembangan Profesionalitas Guru	36

BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Paradigma Penelitian	40
B. Desain Penelitian	41
C. Prosedur Penelitian	43
D. Lokasi dan Subyek Penelitian	63
E. Teknik Pengumpulan Data	63
F. Pengembangan Instrumen Penelitian	64
G. Analisis Data	65
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Profil kebutuhan Diklat Guru Biologi SMA	66
B. Pengembangan Model Diklat Partisipatif-Kolaboratif	68
C. Implementasi Model Diklat	77
D. Hasil Tahap Pelaksanaan Pembelajaran Model Diklat	99
E. Tanggapan Peserta terhadap Pelaksanaan Model Diklat	111
F. Karakteristik Model Diklat	117
G. Keterbatasan dan Hambatan Penelitian	126
BAB V. KESIMPULAN, SARAN DAN REKOMENDASI	
A. Kesimpulan	128
B. Saran	131
C. Rekomendasi	132
DAFTAR PUSTAKA	134
LAMPIRAN-LAMPIRAN	139

DAFTAR TABEL

		Halaman
Tabel 3.1	Jenis-Jenis Program diklat yang Dilaksanakan oleh LPMP Kalimantan Timur(Kaltim)	46
Tabel 3.2	Kondisi Tenaga Fungsional/Widyaiswara LPMP Kaltim	47
Tabel 3.3	Struktur Program Diklat Guru Biologi SMA Pola 20 Jam	52
Tabel 3.4	Hasil Analisis Validasi Butir Soal Materi Metabolisme	54
Tabel 3.5	Hasil Analisis Validasi Butir Soal Materi Genetika	55
Tabel 3.6	Hasil Analisis Validasi Butir Soal Materi Bioteknologi	59
Tabel 3.7	Jenis Jenis Instrumen Penelitian yang Dikembangkan	64
Tabel 4.1	Hasil Studi Pendahuluan tentang Kebutuhan Diklat Berdasarkan Kompetensi Profesional Guru Biologi SMA	67
Tabel 4.2	Hasil Studi Pendahuluan tentang Kebutuhan Diklat Berdasarkan Kompetensi Pedagogi Guru Biologi SMA	68
Tabel 4.3	Hasil Survey Pendapat Guru tentang Pelaksanaan Diklat yang Pernah diikuti	70
Tabel 4.4	Urutan Kebutuhan Diklat Berdasarkan Kompetensi Profesional Guru Biologi SMA	79
Tabel 4.5	Urutan Kebutuhan Diklat Berdasarkan Kompetensi Pedagogi Guru Biologi SMA	82
Tabel 4.6	Struktur Program Diklat Guru Biologi SMA Pola 30 Jam	86
Tabel 4.7	Hasil Observasi Pelaksanaan Model Diklat Partisipatif	88
Tabel 4.8	Uraian Peran Fasilitator dan Peserta pada setiap Tahapan Implementasi Model Diklat	97
Tabel 4.9	Nilai Pre dan Post Test Peserta pada Implementasi Model	100

	Diklat Berdasarkan Materi Metabolisme	
Tabel 4.10	Nilai Pre dan Post Test Peserta pada Implementasi Model Diklat Berdasarkan Materi Genetika	101
Tabel 4.11	Nilai Pre dan Post Test Peserta pada Implementasi Model Diklat Berdasarkan Materi Bioteknologi	104
Tabel 4.12	Nilai Pre dan Post Test Peserta pada Implementasi Model Diklat Berdasarkan Materi Model-Model Pembelajaran	105
Tabel 4.13	Nilai Pre dan Post Test Peserta pada Implementasi Model Diklat Berdasarkan Materi Pendekatan Pembelajaran	107
Tabel 4.14	Nilai Pre dan Post Test Peserta pada Implementasi Model Diklat Berdasarkan Materi Media Pembelajaran	108
Tabel 4.15	Tanggapan Peserta terhadap Pelaksanaan Model Diklat	113

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1	Model Critical Event (Nadler, 1982)	21
Gambar 2.2	Siklus Pelatihan Lima Tahap (Goad, 1982)	22
Gambar 2.3	Model Siklus Pelatihan Lima Tahap (Mayo & Du Bois, 1987)	23
Gambar 2.4	Tahapan Model Pelatihan Partisipatif (Sudjana, 2000)	24
Gambar 3.1	Skema Paradigma Penelitian	42
Gambar 3.2	Skema Tahapan Penelitian	45
Gambar 4.1	Tahapan Pelaksanaan Model Diklat	72
Gambar 4.2	Identifikasi Partisipasi Peserta pada Tahap Implementasi Model Diklat	126

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1.1 Instrumen Analisis Kebutuhan Diklat Guru Biologi SMA Tahap I	139
Lampiran 1.2 Instrumen Analisis Kebutuhan Diklat Guru Biologi SMA Tahap II	142
Lampiran 1.3 Lembar Observasi Tahap Perencanaan Program Diklat Guru Biologi SMA	147
Lampiran 1.4 Lembar Observasi Aktivitas Dalam Kegiatan Diklat	148
Lampiran 1.5 Angket Peserta Diklat Terhadap Pelaksanaan Model Diklat	149
Lampiran 1.6 Kisi-Kisi dan Soal Metabolisme Untuk Diklat Guru Biologi SMA	152
Lampiran 1.7 Kisi-Kisi dan Soal Genetika Untuk Diklat Guru Biologi SMA	163
Lampiran 1.8 Kisi-Kisi dan Soal Bioteknologi Untuk Diklat Guru Biologi SMA	172
Lampiran 1.9 Soal Pre & Post-Test Diklat Guru Biologi SMA	184
Lampiran 2.1 Hasil Instrumen Analisis Kebutuhan Diklat Guru Biologi SMA Tahap I	196
Lampiran 2.2 Hasil Studi Pendahuluan Instrumen Analisis Kebutuhan Diklat Guru Biologi SMA Tahap II	199
Lampiran 2.3 Hasil Instrumen Analisis Kebutuhan Diklat Guru Biologi SMA Tahap II	201
Lampiran 2.4 Hasil Analisis Tanggapan Peserta Diklat Terhadap Pelaksanaan Model Diklat Partisipatif	205
Lampiran 3 Panduan Diklat Guru Biologi SMA	206
Lampiran 4 Silabus Diklat Peningkatan Profesionalitas Guru Biologi SMA	216
Lampiran 5 Bahan Ajar Diklat Guru Biologi SMA	222
Lampiran 6 Modul Diklat	272
Lampiran 7 Dokumentasi Kegiatan Penelitian	404