

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	7
C. Fokus Penelitian dan Pertanyaan Penelitian	7
D. Tujuan Penelitian	8
E. Manfaat Penelitian	9
BAB II KAJIAN PUSTAKA	10
A. Model Pembelajaran di Laboratorium	10
1. Landasan Filosofis	17
2. Landasan Pedagogik	23
3. Landasan Psikologis	27
4. Landasan Sosial	29
5. Landasan Yuridis	32
B. Model Implementasi Pembelajaran di Laboratorium	35
1. Tahap Perencanaan Pembelajaran	42
2. Tahap Pelaksanaan Pembelajaran di Laboratorium	45
3. Tahap Penilaian Pembelajaran di Laboratorium	54
C. Program Keahlian Teknik <i>Audio Video</i>	57
D. Penjaminan Mutu Pembelajaran di Laboratorium	69

E. Penelitian yang Relevan	76
F. Kerangka Pemikiran	82
G. Premis-Premis Penelitian	85
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	86
A. Pendekatan Penelitian	86
B. Prosedur Penelitian	88
C. Teknik Pengumpulan Data	95
D. Validasi Data	98
E. Teknik Analisis Data	102
F. Sumber Data	106
G. Teknik Pengambilan Sampel, Lokasi, dan Tempat Penelitian	107
H. Instrumen Penelitian	109
I. Perencanaan Logistik	111
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	112
A. Hasil Penelitian	112
1. Deskripsi Implementasi Pembelajaran di Laboratorium SMK	112
2. Desain Awal Model Implementasi Pembelajaran di Laboratorium SMK	113
2.1 Perencanaan Pembelajaran	116
2.2 Pelaksanaan Pembelajaran	124
2.3 Penilaian Pembelajaran	154
B. Desain Model Implementasi Pembelajaran di Laboratorium SMK	160
1. Grup Fokus SMK Negeri 4 Bandung	162
2. Grup Fokus SMK Negeri 6 Bandung	165
C. Pengujian Model Implementasi Pembelajaran di Laboratorium	169

1. Persepsi Peserta Didik	173
2. Persepsi Guru	178
E. Pembahasan	183
1. Analisis Tahap Perencanaan Pembelajaran di laboratorium SMK	184
2. Analisis Tahap Pelaksanaan Pembelajaran di Laboratorium SMK	189
3. Analisis Tahap Penilaian Pembelajaran di Laboratorium SMK	190
F. Temuan Penelitian	191
BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	197
A. Kesimpulan	197
B. Rekomendasi	199
DAFTAR PUSTAKA	200
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Kategori Ruangan Laboratorium Mapping Sekolah di Jawa Barat.....	5
Tabel 1.2. Kategori Ruang Praktek di Jawa Barat	5
Tabel 2.1. Elemen-elemen Kunci dalam Pembelajaran <i>Suistanability</i>	28
Tabel 2.2. Tingkat Kualifikasi Metoda Pembelajaran Praktik Inkuiri Sains	44
Tabel 2.3 Perimbangan Teori dan Praktek pada Bidang Kejuruan	69
Tabel 2.4. Komponen Manajemen Ruang Pembelajaran	75
Tabel 3.1. Implementasi model Pembelajaran di Laboratorium	97
Tabel 3.2. <i>Interview Protocol</i> Kedekatan Group Fokus IQA	106
Tabel 3.3. Daftar SMK Negeri Kompetensi Keahlian Teknik <i>Audio Video</i> di Jawa Barat	109
Tabel 3.4. Lokasi Sampel Penelitian.....	110
Tabel 3.5. Instrumen Fokus Penelitian	111
Tabel 4.1. Kompetensi Kejuruan Teknik <i>Audio Video</i>	118
Tabel 4.2. Pengorganisasian Bahan Pelajaran pada Silabus di SMK Negeri 4 Bandung	126
Tabel 4.3. Implementasi Model Pembelajaran di Laboratorium di SMK Negeri 4 Bandung	128
Tabel 4.4. Data Penilaian Dokumen Rencana Pelaksanaan Pembelajaran di Laboratorium	132
Tabel 4.5. Sarana Pembelajaran di SMKN 4 Bandung pada Program	134
Tabel 4.6. Daftar Inventaris Peralatan Gudang	135
Tabel 4.7. Daftar Alat-Alat Tangan untuk Merakit dan Memasang Pesawat Elektronika pada KompetensiKeahlian Teknik <i>Audio Video</i>	136
Tabel 4.8. Daftar Untuk Menginstalasi Pesawat-Pesawat Untuk Kompetensi Keahlian Teknik <i>Audio Video</i>	137
Tabel 4.9 Alat-Alat Ukur Untuk Memahami Sinyal <i>Audio Video</i> di SMK Negeri 4	139
Tabel 4.10. Peralatan-peralatan berbasis digital untuk Kompetensi Keahlian Teknik <i>Audio Video</i>	140
Tabel 4.11. Sarana Pembelajaran pada Program Kompetensi Keahlian	

Teknik <i>Audio Video</i> SMK Negeri 6	144
Tabel 4.12. Data Penilaian Dokumen Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) di SMKN 6 Bandung	148
Tabel 4.13. Pengorganisasian Bahan Pembelajaran pada Silabus di SMK N 6 Bandung	150
Tabel 4.14. Penilaian Hasil Uji Kompetensi Keahlian di SMK Negeri 4 Bandung	154
Tabel 4.15. Deskripsi Penilaian Hasil Kegiatan Pembelajaran di laboratorium SMK Negeri 6 Bandung	156
Tabel 4.16. Penilaian Hasil Uji Kompetensi Keahlian di SMK Negeri 6 Bandung	158
Tabel 4.17. Perhitungan Nilai Praktek	159
Tabel 4.18. Kedekatan Sejumlah Fokus Penelitian SMKN 4	162
Tabel 4.19. Kedekatan Sejumlah Fokus Penelitian SMKN 6	166
Tabel 4.20. Tanggapan Peserta Didik terhadap Kegiatan Pembelajaran di Laboratorium SMK	173
Tabel 4.21. Data Angket Siswa	176
Tabel 4.22. One-Sample Test untuk Implementasi Pembelajaran di Laboratorium	176
Tabel 4.23. Deskripsi Pemilihan Implementasi Tujuan Pembelajaran di SMK	179
Tabel 4.24. Implementasi Pembelajaran di Laboratorium SMK dalam Implikasi Bidang Teknologi dan Rekayasa	180
Tabel 4.25. Deskripsi Matrik Penelitian Implementasi Pembelajaran di Laboratorium SMK (Studi Kasus di SMK Negeri 4 dan 6 Bandung)	193