

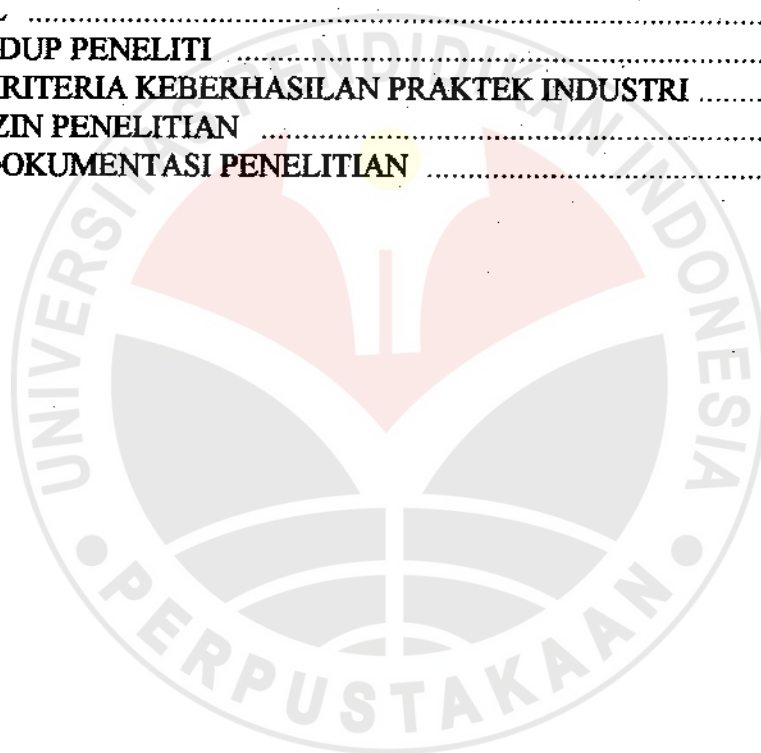
DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	vii
PENGHARGAAN DAN PENGAKUAN TERIMA KASIH	x
DAFTAR ISI	xv
DAFTAR TABEL	xix
DAFTAR GAMBAR	xx
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.1.1 Pendidikan Kejuruan (<i>Vocational Education</i>).....	1
1.1.2 Deskripsi Lulusan Tenaga Kerja LPTK	6
1.2. Masalah Utama Penelitian	13
1.2.1 Perumusan Masalah Penelitian	13
1.2.2 Fokus Pertanyaan Penelitian	18
1.3. Tujuan Penelitian dan Keluaran yang Diharapkan	20
1.3.1 Tujuan Penelitian	20
1.3.2 Keluaran yang Diharapkan	21
1.4. Kerangka Penelitian : Pengembangan Pengelolaan Praktek Industri	23
1.4.1 Pengertian dan Fungsi Kerangka Berfikir	23
1.4.2 Kerangka Berfikir Pengembangan Pengelolaan Praktek Industri	24
1.4.3 Premis Penelitian	27
BAB II KAJIAN TEORETIS : PENGELOLAAN PRAKTEK INDUSTRI .	30
2.1. Administrasi Pendidikan	30
2.2. Perencanaan Praktek Industri	34
2.2.1. Prinsip-Prinsip Perencanaan	35
2.2.2. Keterpaduan Perencanaan Praktek Industri	39
2.3. Pelaksanaan Praktek Industri	42
2.3.1. Pengertian Praktek Industri	43
2.3.2. Pengertian Proyek Tempat Praktek Industri	47
2.3.3. Prosedur Praktek Industri	49
2.3.4. Prosedur Tender Pekerjaan (<i>Tender Systems</i>)	54
2.3.5. Klassifikasi Harga Pekerjaan Proyek	57
2.3.6. Proses Pelaksanaan Tender	60
2.3.7. Kedudukan Praktek Industri dalam Strategi Keterkaitan dan Kesepadanan	66
2.3.8. Kaitan Praktek Industri dengan Teori Magang (<i>Apprenticeship</i>) dan Prakarsa Kerja Wirausaha	78
2.3.9. Kaitan Praktek Industri dalam Teori Manajemen Proyek	89

2.4. Penilaian Praktek Industri	97
2.4.1. Pedoman Penilaian (evaluasi)	98
2.4.2. Kriteria Penilaian Praktek Industri	101
2.5. Hasil-Hasil Penelitian Pendukung	103
2.6. Ringkasan Hasil Studi Teoretis	108
BAB III PROSEDUR PENELITIAN	111
3.1. Metode Penelitian	111
3.2. Sumber Data Penelitian	114
3.2.1. Data Primer	115
3.2.2. Data Sekunder	115
3.3. Lokasi Praktek Industri	116
3.4. Instrumen Penelitian	117
3.5. Proses Pengumpulan Data Penelitian	119
3.5.1. Tahap Orientasi	119
3.5.2. Tahap Eksplorasi	120
3.5.3. Tahap Membercheck	120
3.6. Tahap Analisis Data dan Penyusunan Laporan	124
BAB IV TEMUAN PENELITIAN	127
4.1. Lokasi/Tempat Praktek Industri	127
4.1.1. Proyek GPT dan FTC IPTN Bandung	127
4.1.2. Proyek RSB Bandung	128
4.1.3. Proyek Lab. Tek V & VI dan PSO ITB Bandung	128
4.2. Praktikan sebagai Pelaksana Praktek Industri	129
4.2.1. Praktikan JTB-FPTK IKIP Bandung	129
4.2.2. Praktikan JTS Fakultas Teknik Sipil ITB	130
4.2.3. Praktikan JTS Fakultas Teknik Sipil Itenas	131
4.2.4. Struktur Organisasi Pelaksanaan Pembangunan Proyek GPT-FTC IPTN, RSB, Lab. Tek. V & VI dan PSO ITB	132
4.2.5. Sumber Informasi Data Pendukung Utama dan Data Komparatif Sesuai Permasalahan Penelitian	134
4.3. Pengelolaan Praktek Industri	136
4.3.1. Perencanaan Praktek Industri	136
(1). Persiapan Perencanaan Praktek Industri di Sekolah	136
(2). Fungsi Bidang Studi dalam Perencanaan Praktek Industri	139
(3). Fleksibilitas Perencanaan Praktek Industri	141
4.3.2. Pelaksanaan Praktek Industri	149
(1). Prosedur Mendapatkan Lokasi Praktek Industri	149
(2). Berbagai Kendala dan Peluang dalam Pelaksanaan Praktek Industri	152
(3). Gambaran Penerimaan Pihak Proyek Terhadap Calon Praktikan di Lapangan	155
(4). Keterlibatan Praktikan dalam Proses Pekerjaan di Lokasi Praktek Industri	157

(5). Kekuatan Hubungan Kerjasama Antara Lembaga Sekolah dengan Pihak Industri	159
(6). Bantuan Pembinaan Pembimbing Sekolah Terhadap Kegiatan Praktikan di Lapangan	161
4.3.3. Penilaian Hasil Praktek Industri	169
(1). Penilaian Pembimbing Sekolah Terhadap Kegiatan Praktikan	169
(2). Penilaian dari Pembimbing Proyek Terhadap Hasil Kerja Praktikan di Lapangan	171
(3). Penilaian yang Lebih Dominan Terhadap Hasil Kegiatan Praktek Industri	173
(4). Sistem Penilaian yang Dibutuhkan Terhadap Kegiatan Praktek Industri	175
BAB V PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN	182
5.1. Pengelolaan Praktek Industri	182
(1). Analisis Persiapan Perencanaan Praktek Industri di Sekolah	182
(2). Analisis Fungsi Bidang Studi dalam Perencanaan Praktek Industri	182
(3). Analisis tentang Fleksibilitas Perencanaan Praktek Industri	186
5.1.2. Pelaksanaan Praktek Industri	193
(1). Analisis Tentang Prosedur Mendapatkan Lokasi Praktek Industri	193
(2). Analisis Kendala dan Peluang dalam Upaya Mendapatkan Lokasi Praktek Industri	198
(3). Analisis Penerimaan Pihak Proyek Terhadap Calon Praktikan di Lapangan	202
(4). Analisis Keterlibatan Praktikan dalam Proses Kegiatan Pekerjaan di Lokasi Praktek Industri	206
(5). Analisis Hubungan Kerjasama Antara Lembaga Sekolah dengan Pihak Industri	211
(6). Analisis Pembinaan Pembimbing Sekolah Terhadap Kegiatan Praktikan di Lapangan	214
5.1.3. Penilaian Kegiatan Praktek Industri	218
(1). Analisis Penilaian Pembimbing Sekolah Terhadap Kegiatan Praktikan	218
(2). Analisis Penilaian Pembimbing Proyek terhadap Hasil Kerja Praktikan	221
(3). Analisis Tentang Dominasi Penilaian Kegiatan Praktek Industri	224
(4). Analisis tentang Hasil Penilaian Praktek Industri ke Arah yang Dibutuhkan	227

5.2. Ringkasan Hasil Pembahasan Penelitian	231
5.2.1. Uraian Secara Umum	231
5.2.2. Uraian Secara Rinci	234
BAB VI KESIMPULAN DAN REKOMENDASI PENELITIAN	242
6.1. Kesimpulan Umum Penelitian	242
6.2. Kesimpulan Khusus Penelitian	243
6.2.1. Perencanaan	243
6.2.2. Pelaksanaan	244
6.2.3. Penilaian	248
6.3. Prilaku Wirausaha	251
6.4 Rekomendasi Penelitian	252
DAFTAR PUSTAKA	255
DALIL-DALIL	263
RIWAYAT HIDUP PENELITI	264
LAMPIRAN KRITERIA KEBERHASILAN PRAKTEK INDUSTRI	268
LAMPIRAN IZIN PENELITIAN	277
LAMPIRAN DOKUMENTASI PENELITIAN	290



DAFTAR TABEL

Tabel	1. Gambaran Pengangguran Terbuka Tingkat Pendidikan Tahun 1990 s/d 1993	4
Tabel	2. Perbandingan Jumlah Lulusan LPTK Menurut Bidang Studi, Tahun 1986/1987 dan 1991/1992	8
Tabel	3. Masalah Pengembangan Pengelolaan Praktek Industri	102
Tabel	4. Sumber-Sumber Informasi Data Penelitian	135
Tabel	5. Analisis SWOT-Konteks Perencanaan Praktek Industri	146
Tabel	6. Verifikasi Temuan Fungsi Perencanaan Praktek Industri Dalam Kontek Analisis SWOT	147
Tabel	7. Analisis SWOT-Konteks Pelaksanaan Praktek Industri	164
Tabel	8. Verifikasi Temuan Fungsi Pelaksanaan Praktek Industri Dalam Kontek Analisis SWOT	165
Tabel	9. Analisis SWOT-Konteks Penilaian Praktek Industri	178
Tabel	10. Verifikasi Temuan Fungsi Penilaian Praktek Industri Dalam Kontek Analisis SWOT	179
Tabel	11. Resume Pengembangan Pengelolaan Praktek Industri	241

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Kerangka Berfikir Tentang Proses Pengembangan Pengelolaan Praktek Industri	26
Gambar 2.	Matriks Batasan Kajian Dimensi Pengelolaan Praktek Industri	33
Gambar 3.	Keterkaitan Unsur-Unsur Praktek Industri dalam suatu Sistem Kerja	41
Gambar 4.	Bagan Proses Praktek Industri FPTK, ITB dan ITENAS	44
Gambar 5.	Bagan Badan Koordinasi Tugas Kerja Praktek/Industri (BKPK/PI) Pola ITB dan FPTK-IKIP	54
Gambar 6.	Struktur Organisasi Proyek Rekayasa Konstruksi	65
Gambar 7.	Konsep Operasional Link & Match Pola Depdikbud, 1993	72
Gambar 8.	Keterkaitan Dunia Pendidikan dengan Lembaga Industri dalam Strategi Link & Match	83
Gambar 9.	Bagan Gantt Konstruksi Proyek Dermaga	94
Gambar 10.	Jaringan PERT Konstruksi Proyek Dermaga	96
Gambar 11.	Bagan Sistematika Penelitian Awal Sampai Final Report	123
Gambar 12.	Struktur Pembangunan Proyek Gedung GPT dan FTC PT. IPTN dan RSB Bandung	133
Gambar 13.	Struktur Pembangunan Proyek Gedung Lab. Tek V & VI ITB dan PSO ITB Bandung	134
Gambar 14.	Prosedur dalam Upaya Mendapatkan Lokasi Praktek Industri	194
Gambar 15.	Langkah-Langkah Mencari Lokasi Praktek Industri dan Situasi Penerimaan Proyek	198
Gambar 16.	Klasifikasi Penerimaan Pihak Proyek bagi Calon Praktikan	204
Gambar 17.	Profil Keterlibatan Praktikan di Lokasi Praktek Industri	208
Gambar 18.	Keterlibatan Pembinaan Pembimbing Sekolah dalam Hubungan Kerjasama	215