

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iv
ABSTRAK.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Struktur Organisasi Skripsi	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Pengertian	6
1. Relevansi	6
2. Kurikulum.....	7
3. Pendidikan Vokasi.....	8
4. Perguruan Tinggi.....	10
5. Dunia Industri.....	12
B. Penelitian yang Relevan.....	12
C. Relevansi Kurikulum Pendidikan vokasi di perguruan tinggi terhadap dunia Industri.....	15
D. Perbedaan Penelitian.....	17

BAB III METODE PENELITIAN	22
A. Desain Penelitian	22
B. Pengumpulan Data	23
C. Analisis Data	25
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	26
A. Temuan.....	26
1. Profil Perusahaan PT Indorama Synthetics.....	26
2. Struktru Organisasi Departemen <i>Engineering</i>	28
3. Instruksi Kerja Departemen <i>Engineering Electric</i>	29
4. Program Studi D3 Teknik Listrik	29
B. Pembahasan.....	37
1. Kompetensi Teknik Listrik yang Dibutuhkan Dunia Industri (PT Indorama).....	35
2. Kurikulum D3 Teknik Listrik di Politeknik Negeri Bandung (Polban)	40
3. Relevansi Kurikulum Teknik Listrik Politeknik Negeri Bandung terhadap Industri (PT Indorama)	43
4. Kompetensi Kurikulum Teknik Listrik yang Dibutuhkan Di Industri (PT Indorama) dan Belum Tercakup Dalam Kurikulum D3 Teknik Listrik Politeknik Negeri Bandung.....	47
5. Temuan Penelitian.....	48
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI	49
A. Kesimpulan	49
B. Implikasi	49
C. Rekomendasi	49
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN.....	53

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tingkat Relevansi Teknik Listrik dengan Kompetensi di Industri...7	7
Tabel 4.1 Kompetensi minimal bidang <i>electrical</i> yang harus dikuasai di PT Indorama36	36
Tabel 4.2. Instruksi Kerja Departemen engineering bidang electric PT Indorama38	38
Tabel 4.3. Kurikulum Produktif D3 Teknik Listrik Polban menurut penuturan Ketua Prodi D3 Teknik Listrik.....42	42
Tabel 4.4. Perbandingan instruksi kerja PT Indorama departemen <i>engineering</i> bidang <i>electric</i> dengan kurikulum Polban44	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Alur Penelitian.....	22
Gambar 4.1. Struktur Organisasi Departemen <i>Engineering</i> PT Indorama	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Tugas Pembimbing.....	53
Lampiran 2. Surat Penelitian ke PT Indorama.....	55
Lampiran 3. Surat penelitian ke Polban.....	56
Lampiran 4. Surat keterangan telah melakukan penelitian di Politeknik Negeri Bandung.....	57
Lampiran 5. Surat keterangan telah melakukan penelitian di PT Indorama.....	58
Lampiran 6. Expert Judgment Instrumen.....	59
Lampiran 7. Format persetujuan narasumber	61
Lampiran 8. Pedoman wawancara untuk industri.....	64
Lampiran 9. Pedoman wawancara untuk Politeknik Negeri Bandung.....	68
Lampiran 10. Transkrip hasil wawancara dengan PT Indorama	69
Lampiran 11. Transkrip hasil wawancara dengan Polban.....	83
Lampiran 12. Kurikulum D3 Teknik Listrik Polban.....	88
Lampiran 13. Profil Lulusan dan Capaian Pembelajaran D3 Teknik Listrik Polban.....	91
Lampiran 14. Instruksi Kerja Departemen <i>Engineering</i> bidang <i>electric</i> PT Indorama.....	93
Lampiran 15. Job description Departemen <i>Engineering</i> PT Indorama.....	117
Lampiran 16. Dokumentasi Penelitian	132
Lampiran 17. Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI)	134
Lampiran 18. UU No. 20 Tahun 2003 tentang SISDIKNAS	141