

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERSETUJUAN	
KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMAKASIH	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR DAN TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan dan Pembatasan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	9
D. Kegunaan Penelitian	10
BAB II PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN TUNTUTAN DUNIA KERJA INDUSTRI	
A. Pendidikan Politeknik Sebagai Pendidikan Keahlian	12
B. Pendidikan Politeknik dan Penyiapan Tenaga Kerja Industri	23
C. Pola Pengembangan Kurikulum Politeknik yang Berorientasi pada Industri	29
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Fokus Penelitian	38
B. Teknik Pengumpulan Data	40
C. Waktu Pelaksanaan Penelitian	42
D. Analisis Data	43

BAB IV	PELAKSANAAN DAN TEMUAN HASIL PENELITIAN	
A.	Pelaksanaan Penelitian	45
B.	Profil Kebutuhan Tenaga Kerja pada Divisi Permesinan P.T. Pindad (Persero) Bandung	47
C.	Kurikulum Program Studi Teknik Produksi Jurusan Teknik Mesin Politeknik Institut Teknologi Bandung	69
BAB V	DUKUNGAN KURIKULUM POLITEKNIK TERHADAP KEBUTUHAN INDUSTRI	
A.	Pengantar	79
B.	Interpretasi terhadap Tugas dan Tanggungjawab Pelaksana I di Divisi Permesinan P.T. Pindad (Persero) Bandung	80
C.	Interpretasi terhadap Kurikulum Program Studi Teknik Produksi Jurusan Teknik Mesin Politeknik Insitut Teknologi Bandung	89
D.	Dukungan Kurikulum Program Studi Teknik Produksi Jurusan Teknik Mesin Politeknik Institut Teknologi Bandung Terhadap Kebutuhan Tenaga kerja Industri	100
BAB VI	KESIMPULAN, PEMBAHASAN, DAN REKOMENDASI	
A.	Pengantar	171
B.	Rangkuman dan Kesimpulan	173
C.	Pembahasan	185
D.	Rekomendasi	198
E.	Penutup	203
	DAFTAR PUSTAKA	204
	DAFTAR LAMPIRAN	208

DAFTAR GAMBAR DAN TABEL

Gambar/Tabel	Halaman
GAMBAR 1. STRUKTUR JENJANG PENDIDIKAN DAN PIRAMIDA TENAGA KERJA INDUSTRI	30
GAMBAR 2. PERBANDINGAN KEMAMPUAN MANAGERIAL DAN SKILLS PADA TIAP ESELON/JABATAN DI P. T. PINDAD (PERSERO) BANDUNG	68
TABEL 1. STRUKTUR KURIKULUM PROGRAM STUDI TEKNIK PRODUKSI JURUSAN TEKNIK MESIN POLITEKNIK INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG	71
TABEL 2. MATA KULIAH KELOMPOK KEAHLIAN PROGRAM STUDI TEKNIK PRODUKSI JURUSAN TEKNIK MESIN POLITEKNIK INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG YANG MENUNJANG BIDANG PRODUKSI PERMESINAN	93
TABEL 3. DUKUNGAN KURIKULUM PROGRAM STUDI TEKNIK PRODUKSI JURUSAN TEKNIK MESIN POLITEKNIK INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG TERHADAP KOMPETENSI TENAGA KERJA YANG DIBUTUHKAN DI DIVISI PERMESINAN P. T. PINDAD (PERSERO) BANDUNG	109
TABEL 4. JALINAN FUNGSIONAL DAN KUALITAS DAYA DUKUNG KURIKULUM TERHADAP KOMPETENSI YANG DIBUTUHKAN	123