

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PRAKATA	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR SINGKATAN.....	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I PENGANTAR	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan Penelitian	4
1.3. Keaslian Penelitian	5
1.4. Tujuan Penelitian	6
1.5. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	
2.1. Tinjauan Pustaka	8
2.2. Landasan Teori	20
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Metode Pemilihan Lokasi	44
3.2. Teknik Pengumpulan Data	46

	3.3. Metode Pengambilan Sampel	46
	3.4. Alat Penelitian	46
	3.5. Metode Analisis Data	47
	3.6. Metode Penyajian Data	49
	3.7. Diagram Alir Penelitian	53
BAB IV	DESKRIPSI DAN ASPEK YANG MENONJOL DI LOKASI PENELITIAN	
	4.1. Deskripsi di Lokasi Penelitian	54
	4.2. Aspek Yang Menonjol di Lokasi Penelitian	79
BAB V	PERAN, FAKTOR PENGHAMBAT DAN PENDUKUNG SERTA SWOT ANALISIS STRATEGI PRODUKSI BOM P 100 LIVE UNTUK PEMENUHAN KEBUTUHAN DALAM NEGERI GUNA MENDUKUNG KETAHANAN ALUTSISTA	
	5.1. Enam Aspek Dalam Produksi Bom P 100 Live	83
	5.2. Pembahasan	122
BAB VI	DUKUNGAN PT. DAHANA (PERSERO) TERHADAP KETAHANAN ALUTSISTA	
	6.1. Pengalaman Hasil Produksi PT. Dahana (Persero)	128
	6.2. Pembangunan Insfratraktur	132
BAB VII	KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	
	7.1. Kesimpulan	136
	7.2. Rekomendasi	137
	DAFTAR PUSTAKA	xvii

DAFTAR SINGKATAN

Alutsista	: Alat Utama Sistem Senjata
BAPPENAS	: Badan Perencanaan Pembangunan Nasional
BUMNIS	: Badan Usaha Milik Negara Industri Strategis
BUMNIP	: Badan Usaha Milik Negara Industri Pertahanan
BUMN	: Badan Usaha Milik Negara
Balitbang Kemhan	: Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian Pertahanan
BPPT	: Badan Pengkajian dan Pengembangan Teknologi
DPR	: Dewan Perwakilan Rakyat
Dislitbang AU	: Dinas Penelitian dan Pengembangan Angkatan Udara
EFAS	: <i>External Factor Analisis Strategic</i>
HAKI	: Hak Atas Kekayaan Intelektual
IFAS	: <i>Internal Factor Analisis Strategic</i>
K3LH	: Kesehatan Keselamatan Kerja dan Lingkungan Hidup
KEMHAN	: Kementerian Pertahanan
KKIP	: Komite Kebijakan Industri Pertahanan
NATO	: <i>Nort Atlantic Treaty Organization</i>
NKRI	: Negara Kesatuan Republik Indonesia
OSP	: <i>On Site Plant</i>
PT	: Perseroan Terbatas
PT DI	: Perusahaan Terbatas Dirgantara Indonesia
PKR	: Perusak Kawal Rudal
SDM	: Sumber Daya Manusia
SDA	: Sumber Daya Alam
SKI	: Sistim Kerja Individu
SWOT	: <i>Strengths Weaknesses Opportunities Threats</i>
TNI AU	: Tentara Nasional Indonesia Angkatan Udara
TNI	: Tentara Nasional Indonesia
TNA	: <i>Training Needs Analysis</i>

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Daftar Judul Tesis Penelitian Tahun 2010, 2011 dan 2016	5
Tabel 2.1 Daftar Nama Perusahaan Industri Strategis	25
Tabel 3.1 Deskripsi Analisis SWOT (<i>Strenghts, Weaknes, Oppertunities dan Threats</i>)	51
Tabel 4.1 Deskripsi pertanyaan sesuai <i>Fishbone Diagram</i> 6 (enam) Aspek	80
Tabel 5.1 Tabel Pragnosa Latar Belakang Pendidikan Tahun 2016-2021	91
Tabel 5.2 Jenis Material/Komponen Dan Asal Negara	96
Tabel 5.3 Perbedaan bom produk Rusia dengan PT. Dahana (Persero) terkait Uji Statis, Uji Dinamis dan Spesifikasi	97
Tabel 5.4 Analisis SWOT Strategi PT DAHANA (Persero) dalam Produksi Bom P 100 Live untuk Pemenuhan Kebutuhan Dalam Negeri Guna Mendukung Ketahanan Alutsista.	117
Tabel 6.1 Data Pengalaman Hasil Produksi PT. Dahana (Persero)	131

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 <i>Fishbone Diagram The 8 Ms (Used Manufacturing)</i>	40
Gambar 3.1 Kuadran SWOT	49
Gambar 3.2 Diagram Alir	53
Gambar 4.1 Tonggak sejarah/Millestones PT. Dahana (Persero) Tahun 1973 sampai dengan 2016	56
Gambar 4.2 Sebaran Lini Bisnis PT. Dahana (Persero)	59
Gambar 4.3 Aktivitas kegiatan pengeboran PT. Dahana (Persero)	61
Gambar 4.4 Aktivitas kegiatan peledakan PT. Dahana (Persero)	62
Gambar 4.5 Aktivitas kegiatan pengukuran <i>Ground Vibration</i> PT. Dahana (Persero)	63
Gambar 4.6 Aktivitas kegiatan pengisian bahan peledak PT. Dahana (Persero)	64
Gambar 4.7 Bahan peledak Pertahanan dan hasil produksi PT. Dahana (Persero)	65
Gambar 4.8 <i>Fishbone Diagram</i> 6 (enam) Aspek	80
Gambar 5.1 Pemasangan Bom P100 disamping untuk jet tempur Sukhoi, juga dapat dipasangkan pada jenis jet tempur F-5E Tiger dan F-16 Fighting Falcon	100
Gambar 5.2 Pemasangan Bom P 100 Live, Uji Dinamis dan Uji Statis di Jet Tempur Sukhoi	106

Gambar 5.3	Grafik Posisi Strategi PT Dahana (Persero) dalam Produksi Bom P 100 Live untuk Pemenuhan Kebutuhan Dalam Negeri Guna Mendukung Ketahanan Alutsista Berdasarkan Hasil Analisis SWOT	121
------------	---	-------	-----

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1	SURAT IZIN PENELITIAN SEKOLAH PASCA SARJANA KETAHANAN NASIONAL UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA
LAMPIRAN 2	SURAT IJIN PENELITIAN PT. DAHANA (PERSERO)
LAMPIRAN 3	SURAT KETERANGAN PENELITIAN PT. DAHANA (PERSERO)
LAMPIRAN 4	DAFTAR NAMA INFORMAN
LAMPIRAN 5	PEDOMAN WAWANCARA
LAMPIRAN 6	DAFTAR NAMA RESPONDEN
LAMPIRAN 7	KUESIONER SWOT RISET
LAMPIRAN 8	REKAPITULASI <i>ACTION PLAN</i> DARI INPUTAN
LAMPIRAN 9	PEMBOBOTAN SWOT
LAMPIRAN 10	GRAFIK POSISI STRATEGI SWOT
LAMPIRAN 11	DOKUMENTASI PENELITIAN DI PT. DAHANA (PERSERO) SUBANG, JAWA BARAT