

BADAN NASIONAL
SERTIFIKASI PROFESI
*INDONESIAN PROFESSIONAL
CERTIFICATION AUTHORITY*

SERTIFIKAT KOMPETENSI
CERTIFICATE OF COMPETENCE

91122 2149 0101015 2013

Dengan ini menyatakan bahwa,
This is to certify that,

MUHAMMAD FIRDAUSI

HKE 083 00015 2013

Telah kompeten pada Bidang :
Is competent in the area of :

Manajemen Energi Sub Bidang Industri
Energy Management on Sub Division of Industry

Dengan Kualifikasi / Kompetensi :
With Qualification / Competency :

sebagai

as :

Auditor Energi Industri
Energy Audit on Industry

Sertifikat ini berlaku untuk : 3 (tiga) tahun
This certificate is valid up to : 3 (three) Years

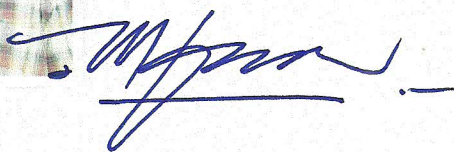
Jakarta, 19 Juli 2013
Jakarta, Juli 19th 2013

Ir. Parlindungan Marpaung

Ketua
Chairman


Daftar Unit Kompetensi
List of Unit(s) of Competency

No	Kode Unit Kompetensi <i>Code of Competency Unit</i>	Judul Unit Kompetensi <i>Title of Competency Unit</i>
1	JPI.AI01.001.01	Menerapkan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) <i>Safety and Work Health Implementation</i>
2	JPI.AI02.001.01	Menyiapkan Proses Audit Energi <i>Preparing on Energy Audit Process</i>
3	JPI.AI02.002.01	Melakukan Survei Lapangan <i>Conducting Field Surveys</i>
4	JPI.AI02.003.01	Melakukan Analisis Data Survei Lapangan <i>Conducting Data Analysis on Field Surveys</i>
5	JPI.AI02.004.01	Membuat Laporan Audit Energi <i>Energy Audit Reporting</i>



Tanda tangan pemilik
(Signature of holder)

Manajer Sertifikasi
Certification Manager



Ir. M. Nasai Hamid

6766731



BADAN NASIONAL
SERTIFIKASI PROFESI
INDONESIAN PROFESSIONAL
CERTIFICATION AUTHORITY

SERTIFIKAT KOMPETENSI
CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. 70209 2612 0009274 2022

Dengan ini menyatakan bahwa:

This is to certify that:

MUHAMMAD FIRDAUSI

No. Reg. ENB. 238 002041 2018

Telah kompeten untuk unit kompetensi:

Is competent for the following Units of competency:

JPI.AI01.001.01

JPI.AI02.001.01

JPI.AI02.002.01

JPI.AI02.003.01

JPI.AI02.004.01

Pada bidang pekerjaan:

In the area of:

Auditor Energi Industri

Industrial Energy Auditor

Sertifikat ini berlaku untuk: 3 (tiga) tahun

This certificate is valid for: 3 (three) years

Bekasi, 25 Maret 2022

Atas nama (*On behalf of*) BNSP

Indonesian Professional Certification Authority

LEMBAGA SERTIFIKASI PROFESI ENERGI (LSP ENERGI)

Professional Certification Body of Energy



Ir. Edi Purnomo

Ketua Pelaksana (*Executive Director*)



LSP ENERGI

DAFTAR UNIT KOMPETENSI
List of Units Competency
Auditor Energi Industri
Industrial Energy Auditor

No	Kode Unit/ Unit Code	Judul Unit Kompetensi/ Unit Competency Title
1	JPI.A101.001.01	Menerapkan Keselamatan, Kesehatan Kerja (K3) <i>Applying Occupational Health and Safety</i>
2	JPI.A102.001.01	Menyiapkan Proses Audit Energi <i>Setting up Energy Audit Process</i>
3	JPI.A102.002.01	Melakukan Survei Lapangan <i>Conducting Field Survey</i>
4	JPI.A102.003.01	Melakukan Analisis Data Survei Lapangan <i>Conducting Field Survey Data Analysis</i>
5	JPI.A102.004.01	Membuat Laporan Audit Energi <i>Creating Energy Audit Report</i>

Bekasi, 25 Maret 2022
LSP Energi Plh. Wakil Ketua
Pelaksana
(Deputy Of Executive Director)



Edi Rukandi, BSc.Ak



Muhammad Firdausi

LSP ENERGI



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK
Nomor : 295/ 03.1 – G/ IX/ 2023
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama	: Muhammad Firdausi,Ir.MT	Status Pegawai	: Tetap		
NIK	: 01.91739	Program Studi	: Teknik Mesin S1		
Jabatan Akademik	: Lektro Kepala				
Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam/ Minggu	Kredit (sks)	Keterangan
I PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN	MENGAJAR DI KELAS (KULIAH/RESPONSI DAN LABORATORIUM)				
	1. CAD – CAM & Pemograman CN	Mesin S1	13:00-15:00,Senin	3	A
	2. CAD – CAM & Pemograman CN	Mesin S1	13:00-15:00,Senin	3	K
	3. Kimia Terapan	Mesin S1	13:00-15:00,Selasa	2	A
	4. Kimia Terapan	Mesin S1	13:00-15:00,Sabtu	2	K
	5. Proses Manufaktur 1	Mesin S1	13:00-16:10-Senin	3	A
	6. Proses Manufaktur 1	Mesin S1	13:00-16:10-Sabtu	3	K
	7. Pemograman CN	Mesin D3	15:00-17:40-Kamis	2	A
	8. Proses Fabrikasi Plat Logam	Mesin D3	15:00-17:40-Rabu	2	A
	9. Teknologi Pengelasan	Mesin D3	15:00-17:40-Rabu	2	A
	10. Kimia Industri	T. Industri S1	13:00-14:40-Selasa	2	A
	11. Kimia Industri	T. Industri S1	17:00-18:40-Sabtu	2	K
	12. Pembimbing Kerja Praktek				1
13. Pembimbing : Proyek Akhir / Tugas Akhir				1	
II PENELITIAN	Penulisan Karya Ilmiah			1	
II PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	1.Memberikan Penyuluhan / Penelitian / Ceramah kepada Masyarakat			1	
IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG	1.Berperan serta aktif dalam pertemuan ilmiah/seminar			1	
Jumlah Total				31	

Kepada yang bersangkutan akan di berikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional
Penugasan ini berlaku tanggal 25 September 2023 sampai dengan 28 Februari 2024..

Tembusan :

- 1.Direktur Akademik - ISTN
- 2.Direktur Non Akademik - ISTN
- 3.Ka. Biro SumberDayaManusia - ISTN
- 4.Kepala Program StudiFak.
- 5.Arsip



Jakarta, 25 MARET 2023
Dekan,

Musfirah Cahya

(Musfirah Cahya.F.T.Dr.M.Si.Si.)