

2818457



BADAN NASIONAL  
SERTIFIKASI PROFESI  
INDONESIAN PROFESSIONAL  
CERTIFICATION AUTHORITY

## SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

37023 2149 0101082 2016

Dengan ini menyatakan bahwa,  
*This is to certify that,*

**Wisnu Kurniawan**

**HKE 083 00082 2016**

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 :

**Manajer Energi Industri**  
**Energy Manager on Industry**

Sertifikat ini berlaku untuk : 5 (lima) tahun  
*This Certificate is valid up to : 5 (five) years*

Jakarta, 21 Januari 2016  
*Jakarta, January 21 2016*



**Ir. Parlindungan Marpaung**

Ketua  
*Chairman*





NO	KODE UNIT UNIT CODE	JUDUL UNIT KOMPETENSI UNIT COMPETENCE TITLE
1	M.749090.001.02	Menerapkan Prinsip-prinsip Penghematan Energi di Industri <i>Implementing Basic Principles for Energy Saving in Industry</i>
2	M.749090.003.02	Menyiapkan Kebijakan Energi Organisasi <i>Preparing Plant Energy Policy</i>
3	M.749090.004.02	Merencanakan Manajemen Energi <i>Planning Energy Management</i>
4	M.749090.005.02	Melaksanakan Rencana Manajemen Energi <i>Implementing Energy Management</i>
5	M.749090.006.02	Mengevaluasi Manajemen Energi <i>Evaluating Energy Management</i>
6	M.749090.007.02	Melaksanakan Tinjauan Manajemen <i>Management Review</i>