



# KEMENTERIAN PERHUBUNGAN DIREKTORAT JENDERAL PERHUBUNGAN UDARA

Jl. Merdeka Barat No. 8  
Jakarta 10110  
Kotak Pos No. 1389  
Jakarta 10013

Telepon : 3507623 - 3506661  
3507577

Fax. : 3505571  
e-Mail : direktorat.bandarudara@dephub.go.id

---

**LEMBAR PENERIMAAN (ACCEPTANCE)**  
**PEDOMAN PENDIDIKAN DAN / ATAU PELATIHAN PERSONEL BANDAR UDARA**  
**(TRAINING PROCEDURE MANUAL FOR AIRPORT PERSONNEL)**  
**BIDANG LISTRIK BANDAR UDARA (LBU)**  
**POLITEKNIK PENERBANGAN MAKASSAR**  
**NOMOR : SLP3BU/TPM.LBU – 016/VI/2022**

---

Pedoman Pendidikan dan/atau Pelatihan Personel Bandar Udara (*Training Procedure Manual for Airport Personnel*) untuk bidang **Listrik Bandar Udara (LBU)** disusun berdasarkan Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 1 tahun 2009 tentang Penerbangan dan Peraturan Menteri Perhubungan Nomor PM. 83 tahun 2017 tentang Peraturan Keselamatan Penerbangan Sipil Bagian 139 (*CASR Part 139*) Tentang Bandar Udara (*Aerodrome*) serta Peraturan Direktur Jenderal Perhubungan Udara Nomor KP. 20 Tahun 2015 tentang Petunjuk dan Tata Cara Peraturan Keselamatan Penerbangan Sipil Bagian 139-07 (*Advisory Circular CASR Part 139-07*), Pemberian Akreditasi Lembaga Pendidikan dan/atau Pelatihan Personel Bandar Udara.

Pedoman Pendidikan dan / atau Pelatihan Personel Bandar Udara (*Training Procedure Manual for Airport Personnel*) ini dipergunakan sebagai pedoman dalam penyelenggaraan pendidikan dan/atau pelatihan di bidang **Listrik Bandar Udara (LBU)** untuk jenis Pendidikan dan/atau Pelatihan **Airfield Lighting System (ALS), Transmisi dan Distribusi (TRD), Uninterruptible Power Supply dan Solar Cell (UPS), GENSET/ ACOS.**

**Politeknik Penerbangan Makassar** wajib melaksanakan pendidikan dan/atau pelatihan sesuai dengan Pedoman Pendidikan dan/atau Pelatihan (*Training Procedure Manual/TPM*) yang telah diterima (*accepted*) ini dan melaksanakan pengawasan internal terhadap pelaksanaan pendidikan dan/atau pelatihan secara berkesinambungan serta melakukan pemutakhiran terhadap modul Pendidikan dan/atau Pelatihan sejalan dengan perkembangan teknologi dan peraturan/ketentuan yang berlaku guna mempertahankan dan meningkatkan kualitas Pendidikan dan/atau Pelatihan serta kompetensi personel bidang **Listrik Bandar Udara (LBU).**

**Politeknik Penerbangan Makassar** wajib melaporkan setiap adanya perubahan pada Pedoman Pendidikan dan/atau Pelatihan (*Training Procedure Manual/TPM*) ini kepada Direktur Jenderal Perhubungan Udara Cq. Direktur Bandar Udara.

Jakarta, ~~22~~ 22 Juni 2022  
a.n. Direktur Jenderal Perhubungan Udara  
Direktur Bandar Udara

**Nafhan Syahrani**  
NIP. 19630727 198803 1 001



**KEMENTERIAN PERHUBUNGAN  
DIREKTORAT JENDERAL PERHUBUNGAN UDARA  
MINISTRY OF TRANSPORTATION  
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION**

**SERTIFIKAT LEMBAGA PENDIDIKAN DAN/ATAU PELATIHAN PERSONEL BANDAR UDARA  
CERTIFICATE FOR APPROVED TRAINING OF AIRPORT PERSONNEL**

No. : 016/SLP3BUN/VI/2022

Sertifikat ini diberikan kepada  
*This certificate is given to*

**NAMA PERUSAHAAN** : POLITEKNIK PENERBANGAN MAKASSAR  
**COMPANY NAME**  
**ALAMAT** : JL. SALODONG NO. 1 KEL. UNTIA, KEC. BIRINGKANAYA, KOTA  
**ADDRESS** : MAKASSAR, PROVINSI SULAWESI SELATAN – 90241  
TLP. 0411 – 37321

**Sebagai Lembaga Pendidikan dan/atau Pelatihan bagi Personel Bandar Udara Bidang :**  
*As Approved Training of Airport Personnel in :*

**LISTRİK BANDAR UDARA;**

**Lingkup persetujuan terlampir dalam catatan persetujuan.**

*Scope of approval is attached on the note of approval.*

**Sertifikat Lembaga Pendidikan dan/atau Pelatihan ini dikeluarkan oleh Direktur Jenderal Perhubungan Udara menurut peraturan penerbangan Indonesia dibawah otoritas Undang-Undang Penerbangan Nomor : 1 Tahun 2009, Undang-Undang Nomor : 11 Tahun 2020, Peraturan Pemerintah Nomor : 32 Tahun 2021, Peraturan Pemerintah Nomor : 5 Tahun 2021.**

*This Approved Training Certificate is issued by the Director General of Civil Aviation pursuant to the Indonesian aviation regulation under authority of The Aviation Law Number 1 Year 2009, Law Number 11 Year 2020, Government Law Number 32 Year 2021 dan Government Law Number 5 Tahun 2021.*

**Lembaga Pendidikan dan/atau Pelatihan wajib mematuhi Peraturan dan Ketentuan Keselamatan Penerbangan, serta melaporkan kegiatannya paling sedikit 1 (satu) kali dalam 6 (enam) bulan kepada Direktur Jenderal Perhubungan Udara.**

*The Approved Training Company shall comply with regulations and standards, and must report its activities to Director General of Civil Aviation at least one time every six months.*

**Direktur Jenderal Perhubungan Udara berkewenangan mencabut atau membatalkan Sertifikat Lembaga Pendidikan dan/atau Pelatihan ini setiap saat bilamana Lembaga Pendidikan dan/atau Pelatihan tidak dapat memenuhi peraturan dan ketentuan atau untuk alasan-alasan yang lain seperti yang diperkenankan.**

*The Director General of Civil Aviation may suspend or cancel this Certificate of Approved Training Company at any time were the Approved Training Company fails to comply with the provisions set of forth in the law, the regulation or for other grounds as set out in the law.*

**Sertifikat Lembaga Pendidikan dan/atau Pelatihan ini tidak dapat dipindahtangankan dan berlaku selama Pemegang Sertifikat menjalankan kegiatannya kecuali ada penangguhan atau pembatalan.**

*This Certificate of Approved Training Company is not transferable and valid as long as the Certificate Holder carries out its activities unless there is suspended or cancelled.*

Jakarta, 24 Juni 2022 (June 24<sup>th</sup>, 2022)  
**Plt. Direktur Jenderal Perhubungan Udara**  
(Acting Official Director General Of Civil Aviation)



**Ir. Nur Isnin Istianto, M. Si.**  
NIP. 19621213 198803 1 001

**CATATAN PERSETUJUAN**  
TERMS OF APPROVAL

**SERTIFIKAT LEMBAGA PENDIDIKAN DAN/ATAU PELATIHAN PERSONEL BANDAR UDARA**  
CERTIFICATE FOR APPROVED TRAINING OF AIRPORT PERSONNEL

**POLITEKNIK PENERBANGAN MAKASSAR**  
No. : 016/SLP3BU/VI/2022

**LINGKUP PERSETUJUAN**  
SCOPE OF APPROVAL

**BIDANG PENDIDIKAN DAN/ATAU PELATIHAN PERSONEL BANDAR UDARA :**

**LISTRIK BANDAR UDARA**

Jenis Pendidikan dan/atau Pelatihan :

- a) AIRFIELD LIGHTING SYSTEM (ALS);
- b) TRANSMISI DAN DISTRIBUSI (TRD);
- c) UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY DAN SOLAR CELL (UPS);
- d) GENSET/ ACOS

DATA DAN INFORMASI LEMBAGA PENDIDIKAN DAN/ATAU PELATIHAN PERSONEL BANDAR UDARA INI MERUPAKAN SATU KESATUAN YANG TIDAK TERPISAHKAN DARI SERTIFIKAT LEMBAGA PENDIDIKAN DAN/ATAU PELATIHAN NOMOR : 016/SLP3BU/VI/2022.

Jakarta, 24 Juni 2022 (June 24<sup>th</sup>, 2022)  
a.n. Direktur Jenderal Perhubungan Udara  
Direktur Bandar Udara

  
Nafhan Syahrani  
NIP. 19630727 198803 1 001