



**LAPORAN TUGAS DINAS  
KE BANDUNG, PROVINSI JAWA BARAT  
TANGGAL 2 - 3 NOVEMBER 2017**



	Dilaporkan oleh: Pelaksana	Diketahui oleh: Dekan Fakultas FT
Tanggal	November 2017	November 2017
Tanda tangan		
Nama NIK	Dr. Iphov K. Sriwana, ST., M.Si 208100379	Dr. Ir. Nofi Erni, MM. 294060020

**Pelaksana**

Nama	NIK	Golongan	Unit Kerja
Dr. Iphov K. Sriwana, ST., M.Si	208100379	III	FT

Tempat Tujuan : Bandung (Provinsi Jawa Barat)

Instansi yang dituju : Unjani, ITB

Lokasi lokakarya : Hotel Trans Studio

Tujuan Perjalanan Hasil : Mengikuti lokakarya Praktikum Teknik Industri Terintegrasi

**Hari Pertama, 2 November 2017**

07.30 – 08.00	Registrasi	Sie Administrasi
08.00 – 08.05	Menyanyikan Indonesia Raya	Seluruh Peserta dan Panitia
08.05 – 08.10	Sambutan Ketua Pelaksana	Cucu Wahyudin, STP., MT.
08.10 – 08.15	Sambutan Ketua BKSTI Korwil Jabar-Banten	Dr. Carles Sitompul, ST., MT., M.I.M.
08.15 – 08.25	Sambutan dan Pembukaan Acara Oleh Bapak Rektor Unjani	Mayjen. Witjaksono, M.Sc., NSS.
08.45-09.15	Keynote Speech : Praktikum Teknik Industri Terintegrasi Suatu Keharusan oleh Ketua BKSTI Pusat	Dr. Wahyudi Sutopo, ST., M.Si
09.15 – 09.30	Rehat	
09.30 – 10.45	Sesi 1. Perancangan Stasiun Kerja	Narasumber: Khoirul Muslim, ST., M.Sc., Ph.D Moderator: Dr. Nita P.A Hidayat, Ir., MT.
10.45 – 12.00	Sesi 2. Perancangan Lintasan Perakitan	Narasumber: Dr. Wisnu Aribowo, ST., MT. Moderator: Dr. Nita P.A Hidayat, Ir., MT.
12.00-12.30	Sesi Pertanyaan	
12.30 – 13.30	ISHOMA	
13.30-14.45	Sesi 3. Rekayasa Kualitas	Narasumber: Rully Tri Cahyono, ST., MT. Moderator: Dr. Zaenal Muttaqien, ST., SE., MT.
14.45-16.00	Sesi 4. Perancangan Organisasi dan Analisa Kelayakan Pabrik	Narasumber: I Made Andriani, ST., MT. Moderator: Dr. Zaenal Muttaqien, ST., SE., MT.
16.00-16.20	Rehat	
16.20 - 17.00	Sesi Pertanyaan	

## Hari Kedua, 3 November 2017

07.30 – 08.00	Registrasi	Sie Administrasi
08.00 – 09.30	Sesi 1. Perancangan Tata Letak Pabrik	Narasumber: Dr. Ir. Anas Ma'ruf, MT. Moderator: Ir. TMA Ari Samadhi MSIE, Ph.D
09.30 – 09.45		Rehat
09.45 – 11.30	Sesi 2. Integrasi	Narasumber: Dr. Ir. Anas Ma'ruf, MT. Moderator: Ir. TMA Ari Samadhi MSIE, Ph.D
11.30 – 13.30		ISHOMA
13.30 – 15.00	Sesi 3. Integrasi	Narasumber: Ir. TMA Ari Samadhi MSIE, Ph.D Moderator: Dr. Ir. Anas Ma'ruf, MT.
15.00 – 15.15		Rehat
15.15 – 16.30	Sesi 4. Best Practices Laboratorium TI Terintegrasi UNJANI	Narasumber: Ir. TMA Ari Samadhi MSIE, Ph.D & Gianti Puspawardhani, ST., MT.
16.30 – 17.00	Penyampaian Kenang-kenangan Foto Bersama	Ketua Pelaksana Seluruh Peserta Lokakarya

### Profil PS Sarjana Teknik Industri di Indonesia:

1. Jumlah program studi: 267 PS (**233 PS aktif**; 7 PS pembinaan, 8 PS alih bentuk, 19 PS tutup);
2. *Student body* = 46.600-an; max:921; min: 0; average: 175 mahasiswa;
3. Dosen tetap: 2540-an;
4. Sebanyak **202 PS terakreditasi BAN-PT**, A=20 (9%); B=72 (31%); **C=110 (47%) & 31 PS belum terakreditasi (13%)**;
5. Terakreditasi internasional (ABET): 3 PS (ITB, ITS, BINUS)

Sumber: <https://forlap.ristekdikti.go.id> & <https://banpt.or.id/> ( sd Oktober 2017) & sumber lainnya

Standar Minimal Laboratorium (SML) dari DIKTI untuk Prodi Teknik Industri adalah acuan praktikum apa yang harus diberikan kepada mahasiswa :

### Kompetensi Rinci 1



**Tempat Kerja  
atau  
Stasiun Kerja**

### Kompetensi Rinci 2



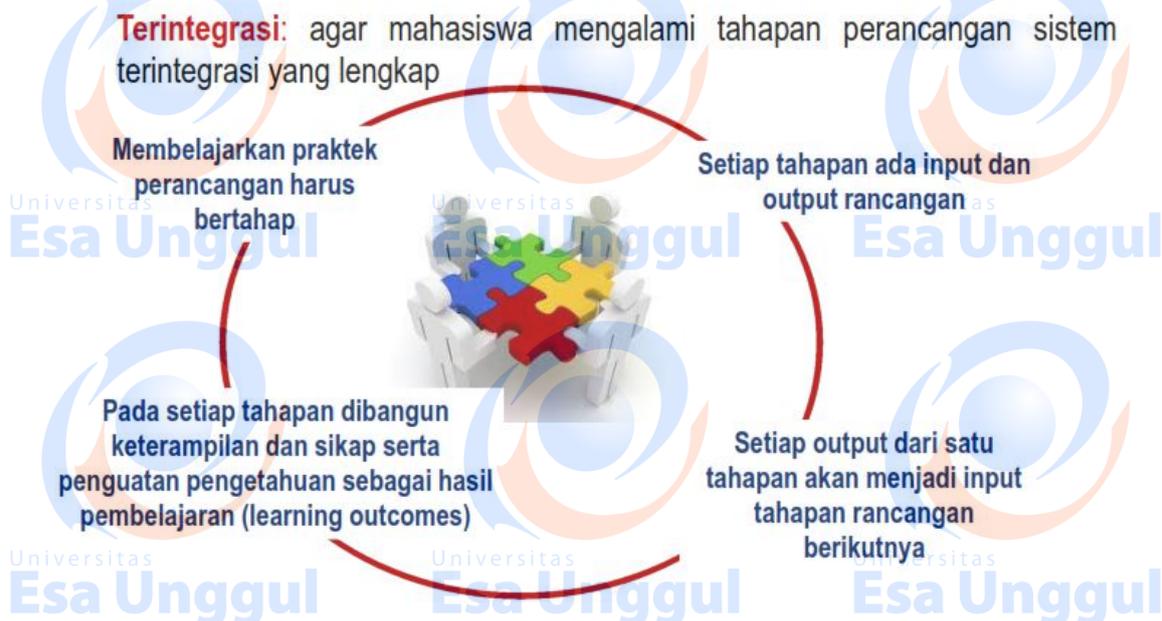
**Lantai Produksi  
atau  
Sistem Produksi**

### Kompetensi Rinci 3



**Perusahaan  
atau Enterprise**

## PPTI: mengapa menjadi suatu keharusan ?



Rekomendasi :

- Implementasi Praktikum Teknik Industri Terintegrasi (PTIT) merupakan suatu keharusan untuk peningkatan kualitas praktek merancang calon lulusan pendidikan teknik industri.
- CPL dan Profil Lulusan pada KPT berbasis KKNi di PS Teknik Industri dapat dibentuk secara sistematis dan lengkap melalui PTIT
- BKSTI dapat menjadi mediator penyelesaian permasalahan implementasi PTIT, a.l.:

a. Sinergi/sinkronisasi & komitmen PS: rekomendasi dari BKSTI ke PS/Univ.

b. Peralatan laboratorium: fasilitasi networking dengan PS yang terdekat

- c. SDM & Modul Praktikum: mendorong workshop & pendampingan pada tiap-tiap korwil BKSTI/BKST Pusat
- d. Kurikulum & pelaksanaan: *benchmarking & sharing best practices* implementasi kurikulum pada pertemuan BKSTI Wilayah/Pusat
- BKSTI melakukan komunikasi dengan para Asesor BAN-PT dari PSTI agar memberikan penguatan Rekomendasi Pembinaan Akreditasi Program Studi Sarjana/F9 (utamanya implementasi KPT berbasis KKNi & PTIT)

Tindak Lanjut :

- Praktikum terintegrasi harus diimplementasikan karena merupakan standar penilaian akreditasi

### Bukti Dokumentasi Kegiatan Lokakarya Praktikum terintegrasi

