



IMPLEMENTASI KERJASAMA KAMPUS MERDEKA PADA PTS

FX. Suryadi

WADIR IV Bidang Kerjasama dan Pusat Karir

wadir4@atmi.ac.id

29 Maret 2021

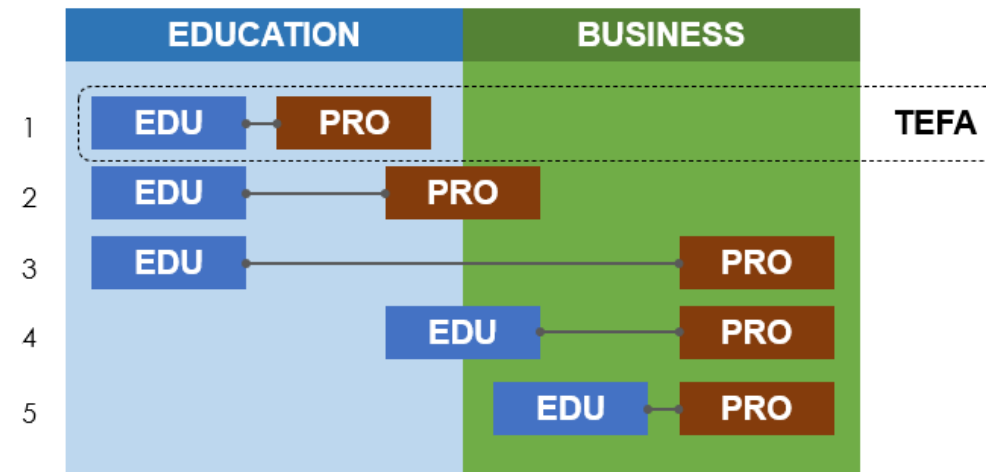
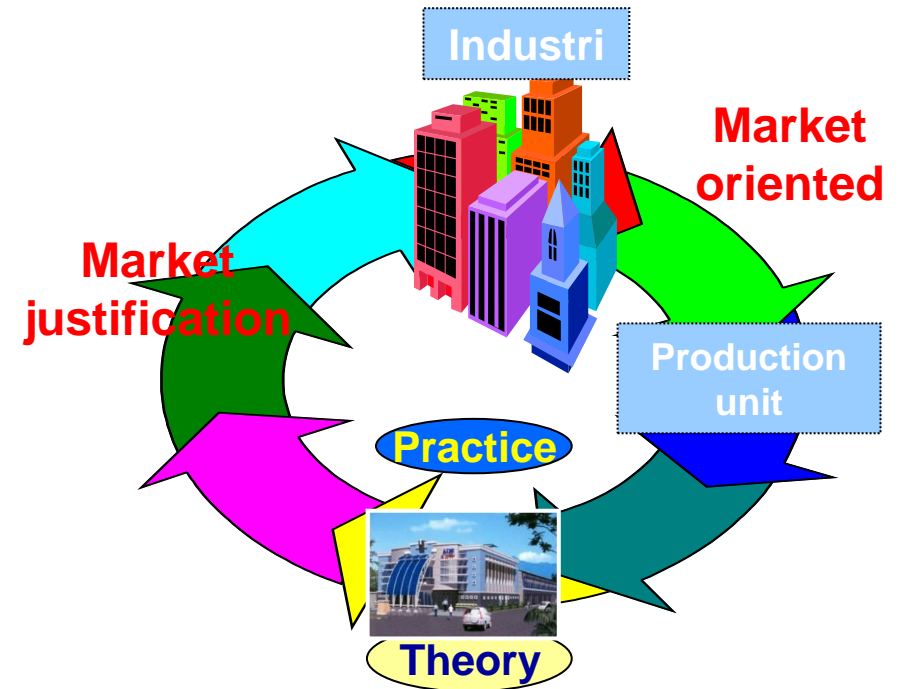
POLITEKNIK ATMI SURAKARTA – 1968

Program Studi

- Teknik Mesin Industri (D3)
- Teknik Mekatronika (D3)
- Teknik Perancangan Mekanik dan Mesin (D3)
- Rekayasa Teknologi Manufaktur (S.Tr)
- Perancangan Manufaktur (S.Tr)
- Rekayasa Teknik Mekatronika (S.Tr)

Sistem Pendidikan

- PBET (production based on education & training)/TEFA
- 1/3 teori ; 2/3 praktik
 - Jadwal Blok (2 minggu teori, 4 minggu praktik)
- Sistem paket (D3 – 6 semester; S.Tr – 8 Semester)
- Suasana industri



Kampus Merdeka

- Every where is a school and every one is a teacher
- Kampus Merdeka demi dunia VUCA
- Merdeka Belajar demi Merdeka Berpikir
- Pandemi momentum Kampus Merdeka

Merdeka Berpikir





Pilihan Kegiatan diluar kampus

Catatan:

- Semua kegiatan wajib dibimbing oleh seorang dosen / pengajar
- Bagi program sarjana -> Kegiatan 1 semester di luar Prodi dan 2 semester di luar Perguruan Tinggi

BELAJAR DARI PANDEMI

Ancaman

- Mengurangi kualitas belajar praktik
- Memperburuk perkembangan industri
- Menekan kemampuan perguruan tinggi mendidik mahasiswa
- Menggerus keberlanjutan perguruan tinggi yang lemah
- Calon mahasiswa lulusan corona

Peluang

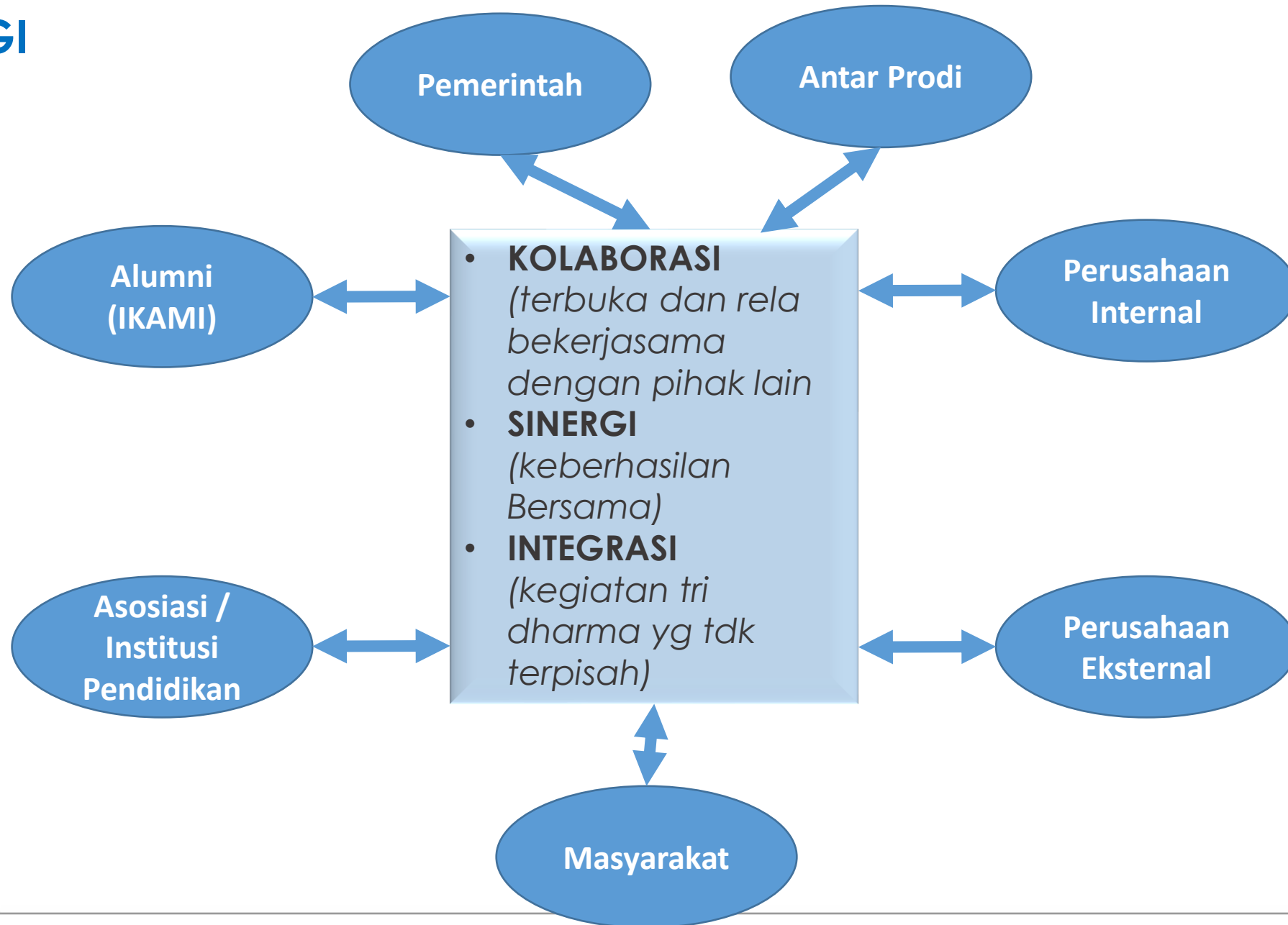
- Menopang kemandirian dan fleksibilitas
- Memaksa diskresi, kreasi, dan inovasi
- Memperluas kolaborasi dan berbagi
- Mempercepat implementasi Merdeka Belajar



STRATEGI



STRATEGI



BENTUK KEGIATAN

Dengan Perusahaan Internal

- Magang mahasiswa D3 & S.Tr (dalam jadwal Blok)
- Magang mahasiswa S.Tr (1 semester)
- Riset Produk Bersama
- Pengerjaan Produksi
- Dosen industri

- Perusahaan Internal (PT. ATMI. PT. IGI, PT. ADE, PT. ATMI BIZDEC)

Dengan Perusahaan Eksternal dlm dan luar negeri

- Magang mahasiswa S.Tr (1 semester) – luar negeri pending (Hirano – Jepang)
 - Riset / Pengembangan Produk
 - Magang dosen dan instruktur
 - Dosen industri
- Perusahaan luar masuk ke prodi (memberi job order dan mendampingi mahasiswa) – Hirano – Jepang, Legrand – Perancis (PT. TRIAS INDRA SAPUTRA)

Dengan Pemerintah / Masyarakat

- Tri Dharma
- Pendampingan TEFA di SMK Pendidikan leadership – ansos

Dengan IKAMI (*pintu masuk ke Industri*)

- Alumni mengajar (teknologi, persiapan kerja)
- Magang mahasiswa
- Tri dharma

Antar Prodi

- Tempat praktek Bersama (dalam jadwal blok)
- Asisten praktek
- Riset/pengembangan produk

KEGIATAN KERJASAMA

Asosiasi / Institusi Pendidikan

- Memberi pelatihan
- Riset Bersama
- Pembuatan Produk
- ATMI menerima magang
- Civi (civil service dari swiss) – program wajib militer

CITA - CITA

- **Program belajar sesuai minat ke profesi**
 - 2 semester
 - Kerjasama dengan perguruan tinggi atau industri
 - Contoh: **kewirausahaan**, mold maker, marketing, **pertanian**, perkayuan dll
- **Melibatkan industri luar dalam Pendidikan ATMI**
- **Program mengajar di SMK**
- **Magang ke perusahaan luar negeri**
- **Magang ke BUMN**

Sumber

- Panduan kampus merdeka
- Presentasi Strategi Kampus Merdeka – Rektor Universitas Sanata Dharma
- Presentasi Dirjen Vokasi
- Dokumen Internal ATMI

Terimakasih!