

LAPORAN KEGIATAN

MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL

(Monev Ke-2)

**Program Bantuan Program Studi
menjadi Model Center of Excelent (CoE)
Merdeka Belajar-Kampus Merdeka**

**Di PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**



**Badan Penjaminan Mutu
Universitas Bung Hatta
Padang, November 2021**

BADAN PENJAMINAN MUTU
Gedung E, Lantai 2, Kampus Proklamator 1, Universitas Bung Hatta
Jl. Sumatera Ulak Karang, Padang

PENDAHULUAN

Dalam rangka penjaminan mutu untuk pelaksanaan setiap kegiatan yang ada di lingkungan Universitas Bung Hatta, maka Badan Penjaminan Mutu khususnya bidang Monitoring dan Evaluasi dapat membentuk Tim Monitoring dan Evaluasi Internal. Salah satu kegiatan yang dimaksud adalah program hibah yang diterima oleh program studi. Dalam hal ini, tugas pokok dari tim monitoring dan evaluasi internal adalah melakukan pemantauan atas pelaksanaan kegiatan dari program studi penerima hibah secara langsung di lapangan. Melalui monitoring dan evaluasi, diharapkan agar setiap kendala ataupun persoalan yang dihadapi oleh program studi penerima hibah dapat ditengarai, diantisipasi dan ditanggulangi.

Berdasarkan hal di atas, maka dilakukan **Monitoring dan Evaluasi** untuk **tahap kedua** pada **Program Studi Teknik Industri** di Universitas Bung Hatta atas capaian pelaksanaan **"Program Bantuan Program Studi menjadi Model Center of Excelent (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka-Skema Kedua"** pada tahun 2021 ini.

MAKSUD DAN TUJUAN

Maksud dan tujuan dilakukannya monitoring dan evaluasi tahap kedua ini adalah untuk:

1. Mengetahui dengan jelas kesesuaian dan capaian implementasi setiap program kegiatan yang tertuang di dalam proposal dari program studi penerima hibah.
2. Mengkonfirmasi kembali bagaimana kemajuan pelaksanaan dari setiap program kegiatan berdasarkan hasil monev pertama.
3. Memeriksa kelengkapan dokumen untuk pelaporan setiap sub kegiatan di masing-masing program.
4. Memberikan laporan hasil monev dan rekomendasi kepada Penanggungjawab kegiatan mengenai pelaksanaan hibah pada **Program Studi Teknik Industri** sebagai penerima hibah.

RUANG LINGKUP KEGIATAN

Melakukan monitoring dan evaluasi kedua atas implementasi dan kelengkapan dokumen dari setiap kegiatan yang tercantum dalam proposal **Program Bantuan Program Studi menjadi Model Center of Excelent (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka** oleh Program Studi Teknik Industri, Universitas Bung Hatta.

PELAKSANAAN KEGIATAN

Kegiatan monitoring dan evaluasi ke 2 (dua) terkait **Program Bantuan Program Studi menjadi Model Center of Excelent (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka** yang diperoleh oleh **Program Studi Teknik Industri, Universitas Bung Hatta**, telah dilaksanakan **pada tanggal 22 November 2021, jam 15.30 WIB - selesai**, bertempat di Ruang Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri, Kampus Proklamator III, Universitas Bung Hatta, Padang.

Sebelumnya telah dilakukan desk evaluation atas kelengkapan dokumen pelaksanaan semua kegiatan dan hasil monev pertama yang tercantum pada **Program Bantuan Program Studi menjadi Model Center of Excelent (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka** oleh Program Studi Teknik Industri. Berdasarkan hal tersebut maka telah disusun daftar item yang menjadi dasar untuk dilakukan monitoring dan evaluasi. Dan selanjutnya tim monev melakukan kunjungan monev kedua di Program Studi Teknik Industri.

Tim Monev terdiri dari:

1. Dr. Dwi Fitra Yenti Jumas, S.T., M.S.C.E
2. Yuhelmi, S.E., M.M
3. Daniati Putri, S.E., M.Si

Dan dari pihak Program Studi Teknik Industri yang hadir adalah:

1. Ayu Bidiawati JR, ST., M. Eng (PIC Program CoE)
2. Eva Suryani, ST., MT (Ka.Prodi Teknik Industri)
3. Dessi Mufti, ST, MT (Sekjur Prodi Teknik Industri)
4. Noviyarsi, ST, MT (Dosen)

Adapun untuk membantu pelaksanaan kegiatan monev "Program Bantuan Program Studi menjadi Model Center of Excelent (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka" di Program Studi Teknik Industri digunakan daftar item monev berikut ini yang merupakan hasil desk evaluation atas dokumen proposal dan hasil monev pertama:

Tabel 1
Daftar item monev untuk Program CoE oleh Program Studi Teknik Industri

No	Program	Butir Monev (Sub Kegiatan Program)	Target	Jadwal
A	Implementasi Program Merdeka Belajar – Kampus Merdeka	1) Implementasi program MBKM Pertukaran Pelajar/ Mahasiswa	Pelaksanaan aktivitas Pertukaran Mahasiswa yang sudah dilaksanakan saat ini tetap berlanjut dengan semua Perguruan Tinggi yang sudah menandatangani MoU dan akan dilaksanakan dengan Perguruan Tinggi yang sedang dalam proses MoU	April s/d November 2021
		2) Implementasi program MBKM Magang Bersertifikat	<ol style="list-style-type: none"> Beragamnya industri (sesuai dengan outcome) yang akan dijadikan program magang (Industri Manufactur dan Jasa Jumlah industri mencapai 8 industri Jumlah mahasiswa yang akan mengikuti praktek magang berjumlah 10 orang Bidang ilmu yang berkaitan dengan Mata Kuliah Pilihan 	April s/d November 2021
		3) Implementasi program MBKM Kegiatan Kewirausahaan	Berdirinya usaha baru/ pengembangan usaha yang sudah memiliki merek sendiri dengan pengelolaan dan pemasaran yang baik.	April s/d November 2021
		4) Implementasi program MBKM KKN Tematik/ KKNT Bina Desa	Tersedia buku Panduan Pelaksanaan KKN Tematik dan dokumen MoU dengan desa di Sumatera Barat, untuk pelaksanaan program KKN Tematik Membangun Desa.	April s/d November 2021
B	Sosialisasi/ Mentoring/ Pembinaan Program MBKM	1) Sosialisasi/ Mentoring/ Pembinaan dalam Perguruan Tinggi	<ol style="list-style-type: none"> Tersedia dokumen kegiatan Sosialisasi/ mentoring/pembinaan terkait program MBKM pada 3 (tiga) program studi lainnya di lingkungan Universitas Bung Hatta. Panduan pelaksanaan program MBKM bagi 3 (tiga) program studi lainnya di lingkungan Universitas Bung Hatta. 	April s/d November 2021

No	Program	Butir Monev (Sub Kegiatan Program)	Target	Jadwal
		2) Sosialisasi/ Mentoring/ Pembinaan luar Perguruan Tinggi	1. Tersedia dokumen kegiatan sosialisasi/ mentoring/ pembinaan yang terkait program MBKM dan implementasinya kepada 5 (lima) program studi di luar Universitas Bung Hatta.	
			2. Video dokumentasi pelaksanaan bentuk kegiatan pembelajaran MBKM di luar Universitas Bung Hatta yang telah diunggah di Youtube	
			3. Video mengenai testimoni mahasiswa dan prodi mitra tentang manfaat, hambatan/ kendala dan saran yang diperoleh selama mengikuti program MBKM yang telah diunggah di Youtube	minggu ke-2 April s/d minggu ke-4 Agustus 2021
C	Penyusunan Perangkat Pembelajaran Berbasis Team-Based	1) Penyusunan Perangkat Pembelajaran Mata Kuliah (RPS, Instrumen Penilaian dan Evaluasi Mata Kuliah	Tersedia beberapa dokumen yang meliputi RPS, instrumen penilaian dan evaluasi matakuliah	April s/d November 2021

HASIL MONEV

Dengan menggunakan daftar item monev, dan hasil monev pertama, temuan dalam pelaksanaan monev kedua "Program CoE" di Program Studi Teknik Industri sebagai berikut:

Tabel 2
Temuan dan Rekomendasi Monev Kedua

No	Item Monev	Temuan / Kendala	Rekomendasi
1	Program B, Sub kegiatan 1	Hanya 2 Program studi yang sudah menyusun dan menyerahkan "Panduan pelaksanaan program MBKM", 1 prodi lagi yakni Teknik Mesin saat ini sedang membuat panduan dikarenakan Ketua Prodi nya sedang pemulihan covid 19	Sebaiknya Tim Prodi Mitra (Teknik Mesin) menunjuk pengganti agar buku panduan dapat diselesaikan.
2	Program 1, Sub kegiatan 6	Tidak tersedianya dokumen kegiatan terkait program MBKM dan Implementasi pada salah satu prodi binaan yakni Teknik Industri di Institut Teknologi Perkebunan Pelalawan Indonesia (ITP Pindo), dikarenakan respon yang diberikan lambat, sehingga dokumen tidak kunjung selesai dibuat.	-

TANGGAPAN HASIL MONEV OLEH TIM HIBAH

Terdapat 3 program yang direncanakan yakni

1. Implementasi Program Merdeka Belajar – Kampus Merdeka
2. Sosialisasi/ Mentoring/ Pembinaan Program MBKM
3. Penyusunan Perangkat Pembelajaran Berbasis Team-Based

Masing-masing program dan sub kegiatannya rata-rata sudah sampai pada tahap akhir pelaksanaan. Untuk menjamin mutu pelaksanaan setiap program, maka pada monev ke-2 ini tim monev telah memeriksa kelengkapan dokumen/bukti kegiatan dari setiap program dan sub kegiatan di masing masing program tersebut.

Dan secara keseluruhan Program Studi Teknik Industri sebagai tim pelaksana dari Program Bantuan Program Studi menjadi Model Center of Excelent (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka" menyetujui dan menandatangani hasil monev.

Hasil monev ditandatangani oleh:

1. Ayu Bidiawati JR, ST., M. Eng selaku Ketua PIC Program CoE
2. Dr. Dwi Fitra Yenti Jumas, S.T., M.S.C.E selaku Ketua Monev Internal

LAMPIRAN

- 1. Dokumentasi Pelaksanaan Monev**
- 2. Berita Acara Pelaksanaan Monev**
- 3. Daftar Hadir**
- 4. Form Monev**

Dokumentasi Kegiatan Monev Kedua





BERITA ACARA PELAKSANAAN MONITORING DAN EVALUASI

Pada hari ini, Selasa tanggal 23 bulan November tahun 2021 telah dilaksanakan kegiatan Monitoring dan Evaluasi tahap kedua, pada:

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI
Tempat : Ruang Prodi Teknik Industri
Fakultas Teknologi Industri
Kampus Proklamator III, Universitas Bung Hatta
Ruang Lingkup Monev : Program Bantuan Program Studi menjadi Model Center of Excelent (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka
Tim Monev : 1. Dr. Dwi Fitra Yenti Jumas, S.T, M.S.C.E
2. Yuhelmi, S.E., M.M
3. Daniati Putri, S.E., M.Si

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya pada waktu dan tempat sebagaimana disebutkan diatas.

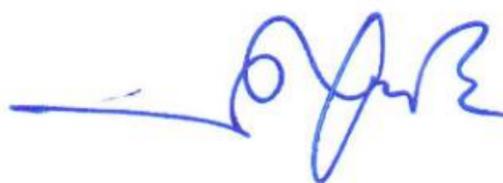
Yang menyetujui,

Ketua Monev



Dr. Dwi Fitra Yenti Jumas, ST., M.S.C.E

PIC COE MBKM Teknik Industri



Ayu Bidiawati JR, ST., M. Eng

DAFTAR HADIR

MONEV Ke-2:

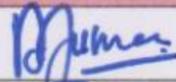
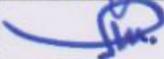
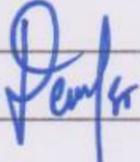
Program Bantuan Program Studi menjadi Model Center of Excelent (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka

Hari/Tanggal : Selasa / 23 November 2021
 Jam :15.30..... WIB - Selesai
 Prodi : Teknik Industri
 Fakultas : Fakultas Teknologi Industri (FTI)

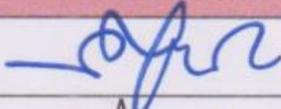
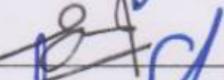
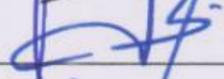
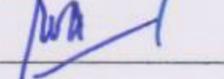
Tim Monev:

- a. Ketua : Dr. Dwi Fitra Yenti Jumas, S.T, M.S.C.E
 b. Anggota : Yuhelmi, S.E., M.M
 c. Anggota : Daniati Putri, S.E., M.Si

DAFTAR HADIR TIM MONEV

No	Nama	Jabatan	Tandatangan
1	Dr. Dwi Fitra Yenti Jumas, S.T, M.S.C.E	Ketua	
2	Yuhelmi, S.E., M.M	Anggota	
3	Daniati Putri, S.E., M.Si	Anggota	

DAFTAR HADIR TIM HIBAH

No	Nama	Jabatan	Tandatangan
1	Ayu Bidianah JR	Ketka Pelaksana	
2	Noviyarsi	Dosen TI	
3	Dessi Mufti	Selektur TI	
4	Eva Suryani	Ka. Prodi	
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Monitoring dan Evaluasi

: Program Bantuan Program Studi Menjadi Model Center of Excellence (CoE) Merdeka Belajar-Kampus Merdeka Skema 2

Hari/Tanggal : Selasa/23 November 2021
 Waktu pelaksanaan : 15.30 WIB s/d selesai
 Program Studi : Teknik Industri
 Fakultas : Fakultas Teknologi Industri (FTI)

Tim Monitoring :
 Ketua : Dr. Dwifitra Yenti Jumas, ST, M.S.C.E
 Anggota : Yuhelmi, SE., M.M
 Anggota : Daniati Putri, SE., M.Si

No	Kegiatan / Sub Kegiatan	Target	Jadwal	Realisasi	Kendala	Rekomendasi
A	Implementasi Program Merdeka Belajar – Kampus Merdeka					
1	Implementasi program MBKM Pertukaran Pelajar/ Mahasiswa	Pelaksanaan aktivitas Pertukaran Mahasiswa yang sudah dilaksanakan saat ini tetap berlanjut dengan semua Perguruan Tinggi yang sudah menandatangani MoU dan akan dilaksanakan dengan Perguruan Tinggi yang sedang dalam proses MoU	April s/d November 2021	Data mahasiswa yang terlibat dalam aktivitas Program Pertukaran Pelajar sebanyak 10 orang yang bersifat outbond dan 12 orang yang bersifat inbond. Untuk Outbond dari UPN Veteran Yogyakarta, Itenas Bandung, dan Unjani sedangkan untuk Inbond Itenas Bandung, Unjani dan Univ. Jayabaya. Outbond ke UPN hanya 2 matakuliah tetapi dengan mahasiswa yang berbeda untuk setiap matakuliah, begitu juga di ITENAS 2 matakuliah dengan masing-masing 3 mahasiswa serta Univ. Jend. Ahmad Yani hanya 1 matakuliah dengan 3 orang mahasiswa		
2	Impementasi program MBKM Magang Bersertifikat	1. Beragamnya industri (sesuai dengan outcome) yang akan dijadikan program magang (Industri Manufactur dan Jasa 2. Jumlah industri mencapai 8 industri 3. Jumlah mahasiswa yang akan mengikuti praktek magang berjumlah 10 orang 4. Bidang ilmu yang berkaitan dengan Mata Kuliah Pilihan	April s/d November 2021	Ada 7 orang yang melakukan kegiatan magang yaitu : a) PTPN VI KAYU ARO (09 Agustus 2021 – 10 Februari 2022) • Salsa Nagemi (1810017311065) • Wahyuni Ramadhani Nasution (1810017311039)		

No	Kegiatan / Sub Kegiatan	Target	Jadwal	Realisasi	Kendala	Rekomendasi
				b) PT. Incasi Raya (09 September 2021 – 10 Maret 2022) • Frisca Ledinda (1810017311015) • Yuli Mami (1810017311040) c) PT. Tamaris Hydro (13 September 2021 – 24 Desember 2021) • Reza Prasutio (1810017311016) • Viki Saprianto (1810017311011) d) PT. Inalum (Oktober 2021 – April 2022) • Agung Fatwan (1810017311004) Sudah dilakukan Monev ke lokasi		
3	Implementasi program MBKM Kegiatan Kewirausahaan	Berdirinya usaha baru/ pengembangan usaha yang sudah memiliki merek sendiri dengan pengelolaan dan pemasaran yang baik.	April s/d November 2021	3 (tiga) orang mahasiswa yang berminat melaksanakan program implementasi kewirausahaan MBKM dan sekarang sedang proses pengembangan usaha. Sudah ada pembinaan dan mencari mitra (Terealisasi dengan 3 Mitra dari 4 mitra yang direncanakan)		
4	Implementasi program MBKM KKN Tematik/ KKNT Bina Desa	Tersedia buku Panduan Pelaksanaan KKN Tematik dan dokumen MoU dengan desa di Sumatera Barat, untuk pelaksanaan program KKN Tematik Membangun Desa.	April s/d November 2021	Tersedia dokumen panduan/ pedoman pelaksanaan program KKN Tematik/ Bina Desa program studi Teknik Industri. Untuk implementasi KKN Tematik ini dilaksanakan di 3 desa/ nagari yaitu Nagari Kampuang Galapuang Kecamatan Ulakan Tapakis Kabupaten Padang Pariaman, Nagari Salayo Kabupaten Solok, dan Nagari Koto Tinggi Kecamatan Baso Kabupaten Agam. Pelaksanaan KKN Tematik dimulai pada tahun ajaran semester Ganjil 2021/2022 pada pertengahan bulan September 2021		

No	Kegiatan / Sub Kegiatan	Target	Jadwal	Realisasi	Kendala	Rekomendasi
B	Sosialisasi/ Mentoring/ Pembinaan Program MBKM					
1	Sosialisasi/ Mentoring/ Pembinaan dalam Perguruan Tinggi	<p>1.Tersedia dokumen kegiatan Sosialisasi/ mentoring/pembinaan terkait program MBKM pada 3 (tiga) program studi lainnya di lingkungan Universitas Bung Hatta.</p> <p>2.Panduan pelaksanaan program MBKM bagi 3 (tiga) program studi lainnya di lingkungan Universitas Bung Hatta.</p>	April s/d November 2021	<p>Sudah tersedia Dokumen kegiatan Sosialisasi/ mentoring/pembinaan terkait program MBKM pada 3 (tiga) program studi lainnya di lingkungan Universitas Bung Hatta. Begitu juga dengan dokumen kurikulum</p> <p>Hanya 2 Program studi yang sudah menyerahkan, 1 prodi lagi sedang membuat panduan</p>	Ketua Prodi Mesin sedang pemulihan covid 19	Sebaiknya Tim Prodi Mitra (Teknik Mesin) menunjuk pengganti
2	Sosialisasi/ Mentoring/ Pembinaan luar Perguruan Tinggi	<p>1.Tersedia dokumen kegiatan sosialisasi/ mentoring/ pembinaan yang terkait program MBKM dan implementasinya kepada 5 (lima) program studi di luar Universitas Bung Hatta.</p> <p>2.Video dokumentasi pelaksanaan bentuk kegiatan pembelajaran MBKM di luar Universitas Bung Hatta yang telah diunggah di Youtube</p>	April s/d November 2021	<p>Telah tersedia dokumen kegiatan sosialisasi/ mentoring/ pembinaan yang terkait program MBKM dan implementasinya pada 4 (empat) prodi dari 5 (lima) prodi yang direncanakan di luar Universitas Bung Hatta yaitu Prodi Teknik Industri Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM), Prodi Teknik Industri Universitas Tulang Bawang (UTB), Prodi Teknik Industri Sekolah Tinggi Teknologi Industri Padang (STTIND Padang), Prodi Teknik Industri Sekolah Tinggi Teknologi Dumai (STT Dumai), Kecuali Prodi Teknik Industri di Institut Teknologi Perkebunan Pelalawan Indonesia (ITP Pindo)</p> <p>Sudah tersedia video dokumentasi pelaksanaan bentuk kegiatan pembelajaran MBKM di luar Universitas Bung Hatta</p>	Tidak tersedianya dokumen kegiatan terkait program MBKM dan Implementasi pada prodi binaan Teknik Industri di Institut Teknologi Perkebunan Pelalawan Indonesia (ITP Pindo), dikarenakan respon yang diberikan lambat, sehingga dokumen tidak selesai dibuat.	

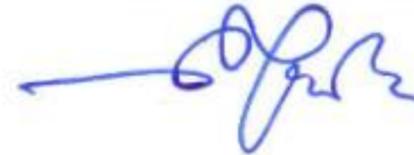
No	Kegiatan / Sub Kegiatan	Target	Jadwal	Realisasi	Kendala	Rekomendasi
		3.Video mengenai testimoni mahasiswa dan prodi mitra tentang manfaat, hambatan/ kendala dan saran yang diperoleh selama mengikuti program MBKM yang telah diunggah di Youtube		Sudah tersedia video testimoni mahasiswa dan prodi mitra tentang manfaat, hambatan/ kendala dan saran yang diperoleh selama mengikuti program MBKM		
C	Penyusunan Perangkat Pembelajaran Berbasis Team-Based Project/ Case Method 1 Penyusunan Perangkat Pembelajaran Mata Kuliah (RPS, Instrumen Penilaian dan Evaluasi Mata Kuliah	Tersedia beberapa dokumen yang meliputi RPS, instrumen penilaian dan evaluasi matakuliah	April s/d November 2021	Sudah tersedia dokumen yang meliputi RPS, instrumen penilaian dan evaluasi masih dalam proses penyusunan.		

Tim Monev
Ketua,



Dr. Dwifitra Yeati Jumas, ST, M.S.C.E

Padang, 23 November 2021
PIC COE MBKM Teknik Industri



Ayu Bidiawati JR, ST., M.Eng