

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK) / TERM OF REFERENCE (ToR)
PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK INFORMATIKA PSDKU MADIUN
SEKOLAH VOKASI UNIVERSITAS SEBELAS MARET

KAK

v1.4

1. **Indikator Kinerja Utama (IKU)** : **IKU006** Kemitraan program studi - QS Academic Reputation - THE International Outlook - QS Asia Inbound Exchange student - QS Asia Outbound Exchange student - QS International Student - QS Asia International Staff - QS Asia International Student
2. **Indikator Kinerja Kegiatan (IK)** : **IK29** Jumlah program Studi Bekerjasama dengan Mitra Kelas Dunia (THE Survei reputasi penelitian)
3. **Program** : **P128** Peningkatan jumlah program Studi Bekerjasama dengan perusahaan nasional berstandar tinggi yang memenuhi kriteria IKU DIKTI
4. **Judul Kegiatan** : Kunjungan Mitra industri untuk Monev PBL, Monev KMI dan Penambahan PKS

Sesuai

Sesuai

6. Latar Belakang

Pendidikan dan dunia usaha merupakan dua elemen yang tak bisa dipisahkan, sebab dari dunia pendidikan akan menghasilkan bibit-bibit unggul yang dapat meningkatkan kualitas perusahaan di dunia kerja. Latar belakang inilah yang membuat Kemendikbud melakukan link and match agar nantinya para lulusan mahasiswa vokasi dapat langsung bekerja di dunia usaha dan dunia industri (DUDI). perkembangan metode belajar di dunia pendidikan, membuat pendidikan kini menjadi hal yang sangat penting untuk dipelajari. Sebab, melalui pendidikan dapat membuka akses lebih luas kepada dunia usaha maupun industri.

Program Studi D3 Teknik Informatika Sekolah Vokasi UNS di Kampus Madiun saat ini merupakan Prodi yang baru berdiri selama tiga tahun, hingga saat ini sudah memiliki kurangnya sembilan belas kerja sama industri dengan mitra nasional yang tersebar di seluruh Indonesia. Program Studi D3 Teknik Informatika Sekolah Vokasi UNS di Kampus Madiun memiliki keinginan kuat untuk meningkatkan kualitas program studi dalam aspek kerja sama, salah satunya dengan cara memperluas potensi kerjasama dengan mitra industri di level nasional dan internasional. Kunjungan mitra industri juga penting dilakukan untuk monitoring dan evaluasi kegiatan magang mahasiswa yang dilaksanakan secara luring di lokasi mitra industri. Tim kerjasama program studi sudah mempunyai beberapa target mitra potensial yang akan menjadi target mitra industri baik di level nasional maupun internasional antara lain ; PT. Stchoq Robotika Indonesia, PT. Baracipta Esa Engineering, PT Jababeka Tbk, dan PT. Samudera Indonesia Tbk.

Berdasarkan permasalahan diatas tim kerja sama Program Studi D3 Teknik Informatika Sekolah Vokasi UNS di Kampus Madiun akan menyelenggarakan kegiatan kunjungan industri ke mitra tujuan, harapanya dengan adanya kunjungan industri tersebut dapat memperluas potensi kerja sama pada level nasional maupun internasional sehingga kualitas program studi semakin meningkat dan dapat mendukung IKU 6.

7. Rasionalisasi

Sebagai upaya peningkatan keterampilan mahasiswa vokasi untuk dapat diterima oleh DUDI perlu dilakukan kerjasama pendidikan antara dunia sekolah vokasi dengan industri. Kerjasama yang dilakukan terlebih dahulu perlu dilakukan tahap peninjauan, tahap pengusulan dan terakhir tahap persetujuan antara kedua belah pihak. Kerja sama yang dilakukan harus menguntungkan kedua belah pihak sehingga perlu benar-benar dikaji baik dari aspek hukum dan kemampuan masing-masing. Sekolah Vokasi UNS khususnya Prodi D3 Teknik Informatika di Madiun telah menyiapkan SDM sehingga dapat diterima di industri dengan mengikatnya melalui jejaring kerja sama.

Jelaskan keterkaitan/ akibat logis antara kegiatan yang dilaksanakan dengan KPI/ IKK yang akan dicapai. (Jika Maka/ dengan Maka)

8. Tujuan

Tujuan dari kegiatan ini adalah memperluas dan mempercepat kerja sama dengan DUDI. Kerja sama yang dilakukan bertujuan untuk meningkatkan pendidikan, meningkatkan kompetensi dan kapasitas lulusan, meningkatkan kualitas produk hasil karya/penelitian dan meningkatkan reputasi UNS.

- Uraikan tujuan yang ingin dicapai oleh kegiatan ini
 - Sebutkan Output/Outcomes yang dikehendaki

9. Mekanisme dan Rancangan

1. Kunjungan mitra industri dilaksanakan pada TW 2 dengan dua tim keberangkatan yang berbeda yaitu di Jabodetabek dan Yogyakarta. Misi utama kunjungan mitra ini adalah untuk kegiatan monitoring dan evaluasi proses belajar MBKM mahasiswa pada lokasi mitra industri. Misi yang kedua adalah melakukan peninjauan kerjasama dengan mitra industri yang bermuara pada penandatanganan dokumen MOU dan PKS.
2. Tim 1 terdiri dari dosen Darmawan Lahru Riatma dan Yusuf Fadlilla Rachman akan mengunjungi mahasiswa bernama Ariel Fajarianto yang pada semester ini sedang melaksanakan magang industri di perusahaan multinasional di Bekasi PT Jababeka Tbk (Jababeka). Selama di jakarta kunjungan selanjutnya di PT Revolusi Cita Edukasi. Diharapkan pada kunjungan ini dihasilkan kesepakatan untuk memulai kerjasama yang ditandai dengan adanya MoU dan PKS.
3. Tim 2 terdiri dari dosen Trisna Ari R dan Masbahah akan mengunjungi mahasiswa bernama Laila Ainur Rahma, Zulfa serta Bimo Aji yang pada semester ini sedang melaksanakan magang industri di perusahaan nasional di Sleman yaitu PT. Stchoq Robotika Indonesia, PT. Baracipta Esa Engineering. Diharapkan pada kunjungan ini dihasilkan kesepakatan untuk memulai kerjasama yang ditandai dengan adanya MoU dan PKS.
4. Evaluasi keberlanjutan kerjasama

- Jelaskan rincian, tahapan dan langkah-langkah kegiatan yang akan dilaksanakan untuk menghasilkan output
 - Fokuskan pada pencapaian indikator kinerja terkait

10. Jadwal Pelaksanaan

Komponen Input	2022											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Kunjungan mitra industri dilaksanakan pada TW 2 dengan dua tim keberangkatan yang berbeda yaitu di Jabodetabek dan Yogyakarta. Misi utama kunjungan mitra ini adalah untuk kegiatan monitoring dan evaluasi proses belajar MBKM mahasiswa pada lokasi mitra industri. Misi yang kedua adalah melakukan peninjauan kerjasama dengan mitra industri yang bermuara pada penandatanganan dokumen MOU dan PKS.												
Tim 1 terdiri dari dosen Darmawan Lahru Riatma dan Yusuf Fadilla Rachman akan mengunjungi mahasiswa bernama Ariel Fajarianto yang pada semester ini sedang melaksanakan magang industri di perusahaan multinasional di Bekasi PT Jababeka Tbk (Jababeka). Selama di Jakarta kunjungan selanjutnya di PT Revolusi Cita Edukasi. Diharapkan pada kunjungan ini dihasilkan kesepakatan untuk memulai kerjasama yang ditandai dengan adanya MoU dan PKS.												
Tim 2 terdiri dari dosen Trisna Ari R dan Masbahah akan mengunjungi mahasiswa bernama Laila Ainur Rahma, Zulfa serta Bimo Aji yang pada semester ini sedang melaksanakan magang industri di perusahaan nasional di Sleman yaitu PT. Stchoq Robotika Indonesia, PT. Baracipta Esa Engineering. Diharapkan pada kunjungan ini dihasilkan kesepakatan untuk memulai kerjasama yang ditandai dengan adanya MoU dan PKS.												
Evaluasi keberlanjutan kerjasama												

Tentukan rincian jadwal yang realistis untuk pelaksanaan tiap kegiatan (mengacu pada mekanisme dan rancangan)

10. Indikator Kinerja Utama (IKU)

Indikator	Realisasi 2023	Target 2024
Kemitraan program studi - QS Academic Reputation - THE International Outlook - QS Asia Inbound Exchange student - QS Asia Outbound Exchange student - QS International Student - QS Asia International Staff - QS Asia International Student	2	10

- Indikator Kinerja dimaksudkan sebagai alat ukur pencapaian tujuan
- Sebutkan target langsung dari setiap kegiatan pada akhir tahun
- Sajikan baik Indikator Kinerja Utama, dan Output

11. Indikator Kinerja Kegiatan (IK)

Indikator	Realisasi 2023	Target 2024
Jumlah program Studi Bekerjasama dengan Mitra Kelas Dunia (THE Survei reputasi penelitian)	2	10

- Indikator Kinerja dimaksudkan sebagai alat ukur pencapaian tujuan
- Sebutkan target langsung dari setiap kegiatan pada akhir tahun
- Sajikan baik Indikator Kinerja Utama, dan Output

12. Keberlanjutan

Program studi akan melanjutkan program pengiriman dosen untuk mengikuti pelatihan dengan disesuaikan dengan kebutuhan industri.

- Jelaskan bagaimana kegiatan ini dapat terus berlanjut setelah investasi selesai
- Implikasi finansial, alokasi Sumber daya dan komitmen manajemen perlu

13. Penanggungjawab

Penanggungjawab dari kegiatan ini adalah Darmawan Lahru Riatma, S.Kom., M.MT. NIK. 1991091420200801.

Jelaskan tentang siapa yang bertanggung jawab terhadap pelaksanaan progr

Kepala Program Studi

Surakarta
Perencana/ Penanggungjawab



Darmawan Lahru Riatma, S.Kom., M.MT.
NIK. 1991091420200801



Darmawan Lahru Riatma, S.Kom., M.MT.
NIK. 1991091420200801

Bubuhkan tandatangan digital (scan)

Menyetujui,

Plt. Wakil Dekan Akademik, Riset, dan Kemahasiswaan	Plt. Wakil Dekan Perencanaan, Kerjasama, Bisnis dan Informasi	Plt. Wakil Dekan SDM, Keuangan, dan Logistik
Agus Dwi Priyanto, S.S., M.CALL NIP. 197408182000121001	Dr. Eng. Herman Saputro, S.Pd., M.Pd., M.T. NIP. 198208112006041001	Abdul Aziz, S.Kom., M.Cs. NIP. 198104132005011001