

**LAPORAN AKHIR
SKEMA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
HIBAH BPPM FTUB**



**Ibm Pelatihan Sistem Manajemen Organisasi Pendidikan ISO
21001:2018 untuk Peningkatan Kualitas pada
SMA Muhammadiyah 1 Gresik**

TIM PELAKSANA:

Dr. Eng. Oke Oktavianty, S.Si., MT.	NIDN: 0008107804
Ir. Ceria Farela Mada Tantrika, ST., MT.	NIDN: 0026048401
Suluh Elman Swara, ST., MT.	NIDN: 0028057404
Arif Rahman, ST., MT	NIDN: 0028057404
Ir. Ratih Ardia Sari, ST., MT.	NIDN: 0017108603
Ir. Wifqi Azlia, ST., MT.	NIDN: 0025128501

Dilaksanakan atas biaya PNBP Tahun Anggaran 2022
Fakultas Teknik Universitas Brawijaya berdasarkan kontrak
Nomor :80/UN10.F07/PM/2022
Tanggal : 9 Mei 2022

**DEPARTEMEN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
NOPEMBER 2022**

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Judul : Ibm Pelatihan Sistem Manajemen Organisasi Pendidikan ISO 21001:2018 untuk Peningkatan Kualitas pada SMA Muhammadiyah 1 Gresik

Nama Rumpun Ilmu : ILMU TEKNIK ; ILMU KETEKNIKAN INDUSTRI ; Teknik Industri ;

Nama Lengkap : Dr.Eng. OKE OKTAVIANTY, S.Si., MT.
NIDN : 0008107804
Jabatan Fungsional : Lektor
Program Studi : Teknik Industri
Nomor HP : 081805708931
Alamat surel (e-mail) : okemn7@ub.ac.id

Anggota (1)
Nama Lengkap : Ir. CERIA FARELA MADA TANTRIKA, ST., MT
NIDN/NIP : 0008107804 / 198404262008122002
Alamat surel (e-mail) : ceria_fmtd@ub.ac.id
Fakultas : Fakultas Teknik

Anggota (2)
Nama Lengkap : SULUH ELMAN SWARA, ST., MT
NIDN/NIP : 0018088707 / 87081806310031
Alamat surel (e-mail) : suluh.elmanswara@ub.ac.id
Fakultas : Fakultas Teknik

Anggota (3)
Nama Lengkap : WIFQI AZLIA, ST., MT.
NIDN/NIP : 0025128501 / 85122506120247
Alamat surel (e-mail) : wifqi.azlia@ub.ac.id
Fakultas : Fakultas Teknik

Anggota (4)
Nama Lengkap : RATIH ARDIA SARI, ST., MT.
NIDN/NIP : 0017108603/ 198510172010122003
Alamat surel (e-mail) : rath.ardia@ub.ac.id
Fakultas : Fakultas Teknik
: Rp. 9,500,000.00

Dana disetujui

Mengesahkan



Prof. H. MADPSUYONO, ST.,
MT., S.Si., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 197305202008011013

Malang, 10 Nopember 2022

Ketua,



Dr.Eng. OKE OKTAVIANTY,
S.Si., MT.
NIP. 2011027810082001

IDENTITAS PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

1. Judul Kegiatan PKM : Ibm Pelatihan Sistem Manajemen Organisasi Pendidikan ISO 21001:2018 untuk Peningkatan Kualitas pada SMA Muhammadiyah 1 Gresik
2. Kategori kegiatan PKM : A/ B/ C *)
3. Ketua Tim Pelaksana
 - a. Nama Lengkap : Dr. Eng. Ir. Oke Oktaviany, S.SI., MT
 - b. Jenis Kelamin : Perempuan
 - c. NIP : 201103 781008 2 001
 - d. Jabatan Struktural : -
 - e. Jabatan Fungsional : Lektor/ IIIc
 - f. Alamat surat : Jurusan Teknik Industri, Universitas Brawijaya
Jl. MT. Haryono 167 Malang
 - g. Telepon/Faks : (0341) 587710, 587711, Fax. (0341) 551430
 - h. E-mail : okemn7@ub.ac.id
4. Anggota tim pelaksana (maksimum 4 orang)
 - a. Dosen

No.	Nama dan Gelar Akademik	Bidang keahlian	Unit Kerja	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1.	Ir. Ceria Farela Mada Tantrika, ST., MT.	Rantai Pasok dan Teknologi Informasi	Teknik Industri	5 jam/minggu
2.	Suluh Elman Swara, ST., MT.	Rekayasa Kualitas dan Teknik Keandalan	Teknik Industri	5 jam/minggu
3.	Arif Rahman, ST., MT.	Rantai Pasok dan Teknologi Informasi	Teknik Industri	5 jam/minggu
4.	Ir. Ratih Ardia Sari, ST., MT.	Rantai Pasok dan Teknologi Informasi	Teknik Industri	5 jam/minggu
5.	Ir. Wifqi Azlia, ST., MT.	Rantai Pasok dan Teknologi Informasi	Teknik Industri	5 jam/minggu

- b. Tenaga Kependidikan/PLP : -
- c. Mahasiswa
 1. Mahasiswa 1 : Amadea Madatu Siri

2. Mahasiswa 2 : Cholifah Asmanika
3. Mahasiswa 3 : Dina Fajriati
4. Mahasiswa 4 : Laurencia Astrid Ananda Elvaretta
5. Mahasiswa 5 : Lintang Trinita Cahyani Putri
6. Mahasiswa 6 : Roja Amnadaroini
7. Mahasiswa 7 : Richie Gradianto Fernando
5. Ojek Penelitian : SMA Muhammadiyah 1 Gresik
6. Masa pelaksanaan PKM
 - a. Mulai : Mei 2022
 - b. Berakhir : Oktober 2022
7. Anggaran yang diusulkan : Rp. 7.500.000
(Terbilang: Tujuh Juta Lima Ratus Ribu Rupiah)
8. Lokasi kegiatan/Mitra
 - a. Wilayah Mitra : Setingi, Randuagung, Kec. Kebomas
 - b. Kabupaten/Kota : Gresik
 - c. Propinsi : Jawa Timur
 - d. Jarak PT ke lokasi : ± 113 km
9. Hasil yang ditargetkan : Persiapan perolehan sertifikasi SNI 21001
10. Institusi lain yang terlibat : -
11. Keterangan lain yang dianggap perlu : -

RINGKASAN

ISO 21001:2018 Standar sistem manajemen internasional pertama di dunia khusus untuk organisasi Pendidikan. Standar ini telah dipublikasikan pada bulan Mei tahun 2018. Standar ini memberikan pedoman tentang bagaimana dapat menciptakan kualitas dalam lingkungan pendidikan dengan segala dinamikanya, dengan tujuan untuk membantu penyedia layanan pendidikan dalam memberikan layanan yang lebih baik. Mulai dari pra sekolah hingga universitas, hingga pelatihan dan pembinaan kerja, dunia pendidikan terus berubah dan berkembang. Untuk dapat meningkatkan kualitas organisasi Pendidikan, elemen yang ada di sebuah organisasi Pendidikan harus memiliki pemahaman pentingnya membangun sistem dan memastikan pelaksanaan proses bisnis yang ada di dalamnya telah dapat menjamin mutu yang baik dan memenuhi apa yang menjadi kebutuhan dan keinginan pihak terkait. Dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini, dilakukan pelatihan kepada top manajemen sekolah yaitu SMA Muhammadiyah I Gresik, tentang sistem manajemen organisasi Pendidikan berdasarkan ISO 21001: 2018. Pada pelatihan tersebut juga dilakukan proses diskusi dan identifikasi awal tentang gap yang terjadi antara persyaratan pada ISO 21001: 2018 dengan implementasi. Diharapkan dengan adanya pemahaman yang baik tentang pentingnya pemenuhan persyaratan berdasarkan ISO 21001:2018, pihak sekolah mendapatkan tambahan wawasan dan ilmu serta memiliki gambaran untuk implementasi sistem manajemen organisasi Pendidikan yang baik, dan memberikan dampak kepada kualitas Pendidikan di Indonesia.

Kata Kunci: ISO 21001:2018; SMA; Sistem Manajemen Organisasi Pendidikan

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5. 1. Kesimpulan

Dari pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat diketahui bahwa pihak sekolah pernah menerapkan sistem manajemen mutu berdasarkan ISO 9001:2008, sehingga hal itu mempermudah tim pelaksana untuk memberikan pemahaman tentang pentingnya implementasi ISO 21001:2018 tentang sistem manajemen organisasi Pendidikan. Terdapat beberapa gap pada persyaratan yang belum ditetapkan atau dilaksanakan di antaranya adalah identifikasi isu internal dan eksternal, identifikasi kebutuhan dan keinginan learners dan other beneficiaries, penetapan target atau sasaran mutu, internal audit dan tinjauan manajemen.

5. 2. Saran

Saran perbaikan untuk pelaksanaan PkM selanjutnya agar dilakukan secara bersamaan dengan penelitian berkaitan dengan analisis gap pada implementasi ISO 21001:2018. Peranan top management dalam rangka memberikan dukungan dalam hal penyediaan SDM sudah sangat baik. Hal yang perlu dilakukan adalah membuat timeline beserta target untuk memenuhi gap terhadap persyaratan yang ada.

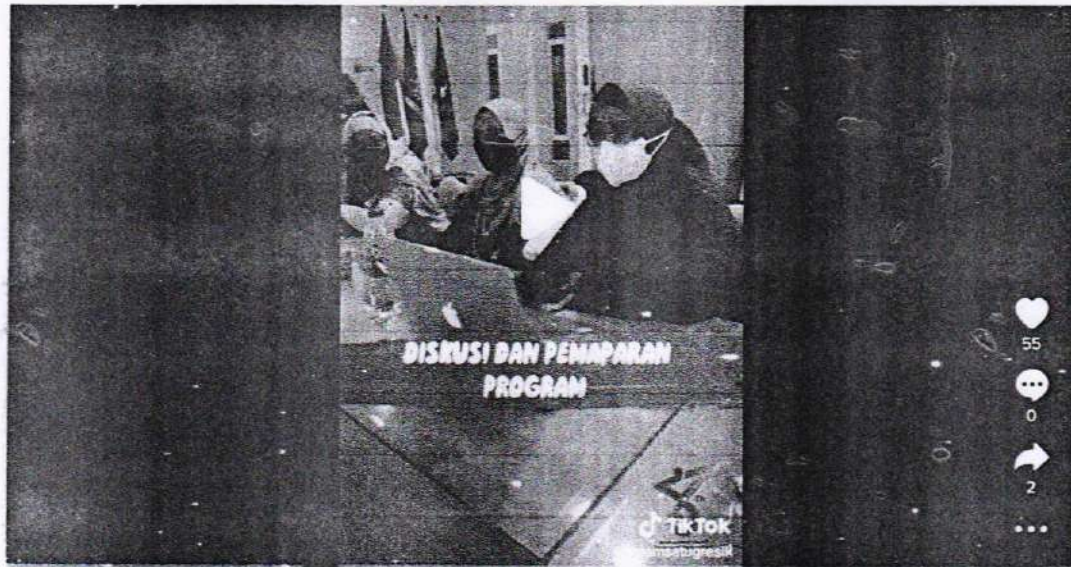
LAMPIRAN 2. PETA LOKASI WILAYAH



Luaran:

Publikasi di media online

Cari akun dan video



SMAMSATU >> Universitas Brawijaya Mahasiswa jurusan departemen industri sedang melaksanakan pengabdian kepada masyarakat #fyp #smamsatugresik #universitasbrawijaya #pkm #boardingschool #sekolahpenggerak

👤 Happy TimTaj



smamsatugresik

SMA Muhammadiyah

Ikuti

Word

DEPARTEMEN

Pendukung te...

ET (version 1)

DM pelawan-L

SMAMSATU

31°C