

**DAFTAR JUDUL PENGABDIAN DOSEN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
TAHUN 2016-2017**

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

No	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Skema
1	Dr. Ir. Noor Salim, M.Eng	Pembinaan tentang Pemeliharaan Bangunan Panti Asuhan	Internal
2	Nanang Saiful Rizal, MT	Perbaikan Kualitas dan Kuantitas Batako Dipinggiran Perkotaan Kabupaten Jember	Eksternal
3	Nanang Saiful Rizal, MT	Penyuluhan Penentuan Jumlah lubang Biopori di Daerah Das Bedadung	Internal
4	Amri Gunasti, MT	Pelatihan Enterpreunership Untuk Meningkatkan Softskill	Internal
5	Taufan Abadi, ST., MT	Perencanaan tata ruang prasarasan (kelas) MII Wonoasri Tempurejo Jember	Internal
6	Rofi Budi H. ST., MT.	Sosialisasi Pemberdayaan Ekonomi Keluarga Melalui Pelatihan Peningkatan Nilai Jual Singkong (Tape) Dan Alpukat (Alpukat Krispi)	Internal
7	Nanang Saiful R., ST , MT.	Pendampingan Tata Kelola Produksi Batako Lokal Kabupaten Lumajang	Internal
8	Irawati, MT	Pelatihan Pembuatan Rumah Sehat Dalam Upaya peningkatan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Botolinggo Kabupaten Bondowoso	Internal
9	Adhitya Surya Manggala, ST., MT.	Pemberdayaan Perangkat Desa Sumberjati dalam Pembuatan Peta Batas Desa Menggunakan Citra Satelit dan Android Mapping	Internal
10	Dr. Ir. Noor Salim, M. Eng	Penyuluhan Pemeliharaan Jalan Desa	Internal
11	Rofi Budi H. ST., MT	Sosialisasi Penghematan Penggunaan Listrik Sebagai Antisipasi Kenaikan TDL Rumah Tangga Untuk Daya 900 VA	Internal
12	Dr. Ir. Noor Salim, M. Eng	Pembinaan Tentang Pemeliharaan Sanitasi Pada Panti Asuhan	Internal
13	Nanang Saiful Rizal, MT	Penyaluran Sumber Air Bersih Untuk Meningkatkan Pola Hidup Masyarakat	Internal

14	Nanang Saiful Rizal, ST., MT.	Pembelajaran Perencanaan Gedung 2 Lantai Muda, Cepat dan Aplikatif Di SMKN 2 Bondowoso	Internal
15	Totok Dwi K, ST., MT	IbM Industri Batako Masyarakat Pinggiran Perkotaan	Eksternal
16	Arief Alihudien, ST., MT.	IbM Pengerajin Terasi di Desa Sumberejo Kecamatan Ambulu Kabupaten Jember	Eksternal

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

No.	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Skema
1	Agung Nilogiri, ST. M.Kom.	Pelatihan Membuat Jigsaw Puzzle Menggunakan Software Formulator Tarsia.	Eksternal
2	Dudi Irawan, ST.	Penyuluhan Dampak Pernikahan Dini Pada Kegiatan Kuliah Kerja Nyata Gelombang 1 Tahun 2017 Universitas Muhammadiyah Jember Di Desa Sumber Anyar Kecamatan Jambesari Darussholah, Kabupaten Bondowoso.	Eksternal
3	Guruh Wijaya, ST.	Pelatihan Manajemen Usaha Berbasis Pelaporan Sak Etap Di Pimpinan Daerah 'Aisyiyah Jember	Eksternal
4	Moh. A'an Auliq, ST.,MT.	Pemanfaatan Teknologi Pengolahan Bawang Merah Goreng Dan Pelatihan Tentang Bawang Merah Di Desa Watu Wungkuk, Kabupaten Probolinggo.	Eksternal
5	Aji Brahma Nugroho, S.Si. MT.	Strategi Pemasaran Jeruk Semboro Menggunakan Media Sosial.	Eksternal
6	Ir. Herry Setyawan, MT.	Pelatihan Membuat Media Pembelajaran Bagi Guru Ma Nu Islamiyah Asembagus-Situbondo.	Eksternal
7	Aji Brahma Nugroho, S.Si. MT.	IbM Perbaikan Mutu Konveksi Bordir dengan Menggunakan Mesin Jahit Komputer	Eksternal
8	Moh. A'an Auliq, ST.,MT.	IbPE Kedelai Edamame Asal Kabupaten Jember	Eksternal
9	Sofia Ariyani, S.Si., M.T	Mendongkrak Produksi Domba Ekor Gemuk	Eksternal

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

No.	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Skema
1	Edy Siswanto, ST., MT.	Penyuluhan Pelatihan Pembuat Rancang Bangun Alat Pemetong Padi Di Desa Kasihan, Kecamatan Puger, Kabupaten Jember	internal

No.	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Skema
2	Ir. Suhariyono, MT.	Pelatihan Alat Perontok Kulit Kedelai Lokal Di Desa Kupang Kecamatan Curahdami, Kabupaten Jember	internal
3	Nely Ana Mufaida, ST.,MT.	Sosialisasi Penggunaan Alat Pengaman Tabung Gas LPG Pada Ibu-Ibu Rumah Tangga Desa Wisma Di Desa Dawuhan, Kecamatan Sumber Baru, Kabupaten Jember	internal
4	Asmar Finali, ST.,MT.	Pelatihan pengolahan tanaman obat sebagai obat alami di desa tutul, kecamatan Balung	internal
5	Nely Ana Mufaida, ST.,MT.	IbM. Pengolahan Buah Mangga Afkir Menjadi Keripik Buah Upaya Meningkatkan Nilai Jual dan Pendapatan Petani Situbondo	Eksternal

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

No.	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Skema
1	Idris Mahmudi, Amd. Kep, Mpd	Pelatihan Sistem E-Learning Sebagai Media Pendukung Pembelajaran di Ma'had Tahfizhul Al-Qur'an Ibnu Katsir Jember	Internal
2	Ginangar Abdurrahman, S.Si., M.Pd	Pelatihan Microsoft Word Dasar Untuk Perangkat Desa Gelang Kecamatan Sumberbaru Kabupaten Jember	Internal
3	Ir. Dewi Lusiana, MT	Pelatihan Pembuatan Macam Kerajinan Tangan Dari Koran Bekas Dan Sedotan	Internal
4	Ilham Saifudin, S.Pd. M.Si	Pengenalan dan Pelatihan Software Maple Guna Meningkatkan Pemahaman Geometri Untuk Siswa SMK Moch. Sroedji Jember	Internal
5	Triawan Adi Cahyanto, S.Kom., M.Kom	Pembuatan Website Penjualan Ayam Potong Untuk Peternak Lokal Kecamatan Semboro	Internal
6	Bagus Setya Rintyarna, ST., M.Kom	Pelatihan Membuat Robot Line Tracer Untuk Siswa SMP Al-Ghozali Jember	Internal
7	Victor Wahanggara, M.Kom	Pelatihan Pembuatan Game Edukasi Maze Math Berbasis Flash Di Kelompok Kerja Guru Pendidikan Luar Biasa Kabupaten Jember	Internal
8	Amalina Maryam Zakiyyah, SE., M.Si	Pelatihan Pemanfaatan Kaos Bekas Dengan Merajut Teknik Tarn Chrohet Di Ds. Kalikotok Kelurahan Karnagrejo Sumpersari Jember	Internal
9	Wiwik Suharso, S.Kom., M.Kom	Pendampingan Kegiatan Uji Kompetensi Keahlian (UKK) Jurusan Rekayasa Perangkat Lunak Di SMK Negeri 6 Jember	Internal

No.	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Skema
10	Ir. Dewi Lusiana, MT	IbM Aplikasi Mesin Vacuum Frying dan Mesin Spinner untuk Inovasi Produk Tape Singkong Kuning Menjadi Keripik Tape Singkong Kuning Di Desa Kedawung Kidul Kecamatan Patrang Kabupaten Jember	DitjenDikti
11	Deni Arifianto, M.Kom	Pengenalan Sistem Operasi Berbasis Open Source di SMPN 6 Jember	Internal
12	Deni Arifianto, M.Kom	Sistem Pembelajaran Interaktif Menggunakan Flash di SDN 1 Jenggawah Jember	Internal
13	Deni Arifianto, M.Kom	Pembuatan Forum Alumni di SMAN 5 Jember	Internal
14	Ulya Anisatur Rosyidah, M.Kom	Pelatihan Pembuatan Website E-Commerce di Kecamatan Kaliwates Jember	Internal
15	Ulya Anisatur Rosyidah, M.Kom	Workshop Perakitan Komputer Untuk Karang Taruna di Desa Karanganyar Kecamatan Ambulu Jember	Internal
16	Yeni Dwi Rahayu, S.ST, M.Kom	Pelatihan Pembuatan dan Pengolahan Blog Untuk Guru-Guru di SMAN 1 Jenggawah Jember	Internal
17	Yeni Dwi Rahayu, S.ST, M.Kom	Pembuatan Aplikasi SMS Gateway Untuk Pengumuman di Kantor Kecamatan Patrang Jember	Internal
18	Yeni Dwi Rahayu, S.ST, M.Kom	Pembuatan Sistem E-Clinic di Klinik dr. M. Suherman Jember	Internal
19	Ilham Saifudin, S.Pd., M.Si	Pengenalan dan Pelatihan Penggunaan Aplikasi Zoom sebagai Sarana Penunjang Perkuliahan Daring Mata Kuliah Matematika Dasar di Prodi Teknik Komputer Politeknik Negeri Jember	Internal
20	Ilham Saifudin, S.Pd., M.Si	Pelatihan pembuatan media pembelajaran menggunakan mindmap, email dan blog di SDN Jember Lor 3	Internal
21	Ilham Saifudin, S.Pd., M.Si	Pelaksanaan Lomba Mewarnai Kaligrafi Tingkat Sekolah Dasar di SD Muhammadiyah 3 Jember	Internal
22	Triawan Adi Cahyanto, S.Kom., M.Kom	Pelatihan ICT untuk pelaku industri rumahan kecamatan panji, situbondo	Internal
23	RENI UMILASARI, S.Pd., M.Si	Pelatihan Dan Pengenalan Mpasi Who Di Posyandu Dusun Watukebo Kecamatan Ambulu	Internal
24	RENI UMILASARI, S.Pd., M.Si	Menumbuhkembangkan Budaya Literasi Di Kalangan Pelajar Melalui Gerakan Literasi	Internal

No.	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Skema
		Sekolah Smp Negeri 2 Wuluhankabupaten Jember	
25	RENI UMILASARI, S.Pd., M.Si	Pemanfaat Microsoft Excel untuk Pembukuan dan Perhitungan Laba Rugi Usaha Bros pada Kelompok PKK RT 04 RW Talangsari Jember	Internal
26	GINANJAR ABDURRAHMAN	Pelatihan Microsoft Word Dasar untuk Perangkat Desa Gelang Kecamatan Sumber Baru Kabupaten Jember	Internal
27	GINANJAR ABDURRAHMAN	Pelatihan Pemanfaatan ICT untuk Industri Rumah	Internal

PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA

No.	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Skema
1	Ulya Anisatur Rosyidah, M.Kom	Pelatihan Media Ajar Berbasis Teknologi Informasi	Internal
2	Ari Eko Wardoyo, S.T, M.Kom	Pelatihan Pemanfaatan Power Point Atraktif Bagi Guru SD	internal
3	Budi Satria Bakti,S.Si, M.Kom	Pelatihan Pemanfaat Computing Application System Menuju Desa Mandiri Tertib Administrasi Di Desa Sumber Salam Tenggarang Bondowoso	Eksternal
4	Amalina Maryam Zakiyyah, S.E., M.Si-	Pelatihan Keterampilan Dasar Komputer Dan Teknologi Informasi Bagi Siswa Sekolah Dasar Dan Perangkat Desa Sukorejo Kecamatan Bangsalsari Jember	Eksternal