



UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Grafika No. 2, Yogyakarta 55281 Telp. (0274) 513665, 6492194 Fax. (0274) 589659
<http://ft.ugm.ac.id>, teknik@ugm.ac.id

8 Mei 2020

Nomor : 2768/UN1/FTK1/HM/PM/2020
Hal : Informasi Pemenang Program Bantuan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Kolaborasi Fakultas Teknik UGM Tahun 2020

Yth. Para Ketua Departemen

Fakultas Teknik UGM

Dengan ini kami sampaikan informasi tentang pemenang Program Bantuan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Kolaborasi Fakultas Teknik UGM Tahun 2020 berdasarkan hasil rapat Tim Reviewer pada Hari Jum'at, tanggal 8 Mei 2020 via media daring, diputuskan sebanyak 10 (sepuluh) pemenang dengan rincian tersebut dalam daftar terlampir. Adapun pelaksanaan kegiatan Program Bantuan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Kolaborasi Fakultas Teknik UGM Tahun 2020 dijadwalkan mulai tanggal 11 Mei 2020 hingga 30 November 2020.

Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu diucapkan terima kasih.

Wakil Dekan Bidang P2MKA,



Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.

Tembusan :

1. Dekan (sebagai laporan)
2. KUF P2M
3. KUD P2M
4. Dosen pemenang hibah

LAMPIRAN

SURAT INFORMASI PEMENANG PROGRAM BANTUAN KEGIATAN PENGABDIAN
KEPADA MASYARAKAT KOLABORASI
FAKULTAS TEKNIK UGM TAHUN 2020

NOMOR : 2768/UN1/FTK1/HM/PM/2020

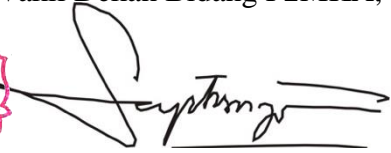
TANGGAL : 8 MEI 2020

No	Judul Kegiatan	Dosen PIC	Departemen
1.	Peningkatan Drainase dan Kualitas Kesehatan Lingkungan Perkampungan Tepian Sungai. Studi Kasus RT.10 / RW.56 Dusun Sendowo, Kelurahan Sinduadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta.	Dimas Wihardiyanto, S.T., M.T.	DTAP
2.	Pembuatan Hand Washer Otomatis untuk Pencegahan Penyebaran Virus Khususnya COVID-19 di Lingkungan Fakultas Teknik	Mochammad Wahyudi, S.T., M.T.	DTETI
3.	Mitigasi Bencana Banjir dan Tanah Longsor Tebing Sungai Wilayah Permukiman Padat Penduduk - Studi Kasus Kampung Code Utara, Kota Yogyakarta.	Dr. Ir. Tarsisius Aris Sunantyo, M.Sc.	DTGD
4.	Rekomendasi metode pembakaran gerabah berdasarkan karakteristik material lempung yang digunakan pada kerajinan gerabah di Desa Melikan, Kecamatan Wedi, dan Desa Paseban, Kecamatan Bayat, Jawa Tengah	Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T., D.Sc.	DTGL
5.	Pembuatan Handsanitizer dan Disinfektan dalam Rangka Mendukung Pencegahan dan Penanggulangan Covid-19 di Wilayah DI. Yogyakarta dan Sekitarnya	Dr. Ing Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng., IPM.	DTK
6.	Penyediaan APD Face Shield untuk Tenaga Medis di Puskesmas-Pukesmas di Gunung Kidul Sebagai Upaya Menghambat Laju Penyebaran Virus Convid-19 Bagi Tenaga Medis	Dr.Eng. Jayan Sentanuhady, S.T., M.Eng.	DTMI
7.	Perancangan Decision Aid System untuk Pendeteksian Kesalahan Informasi dan Hoaks Terkait Bencana Covid-19 Dengan Pendekatan Machine Learning dan Human Factors Engineering	Dr.Eng. Titis Wijayanto, S.T., M.Des.	DTMI
8.	Pengembangan Perangkat Kerja Yang Aman dan Ergonomis Untuk Pemakaman Korban Penyakit Menular Pada Masyarakat	Dr.Eng. Mohammad Kholid Ridwan, S.T., M.Sc.	DTNTF

No	Judul Kegiatan	Dosen PIC	Departemen
9.	Pendampingan Pengelolaan Limbah Cair dan Padat dari Rumah Tangga dan Industri Kecil Menengah di Kawasan Sungai Code Bagian Utara	Lisendra Marbelia, S.T., M.Sc., Ph.D.	KPFT
10.	Pendampingan Program Tanggap COVID-19 di Kawasan Sungai Code Bagian Utara	Johan Syafri Mahatir Ahmad, S.T., M.Eng., Ph.D.	KPFT

Wakil Dekan Bidang P2MKA,




Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.

