

Nomor : IT Tel3324/LPPM-000/Ka. LPM/IX/2020

Perihak : Pemberitahuan Laporan Kemajuan Hibah Penelitian dan Abdimas Internal

Kepada Yth. Para penerima Hibah Penelitian dan Abdimas Internal

Di tempat

Dengan hormat,

Berdasarkan Kontrak Penelitian Tahun Anggaran 2020 antara Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Telkom Purwokerto Dengan Peneliti/ Dosen Tentang Pelaksanaan Hibah Penelitian Internal Tahun Anggaran 2020 maka, dengan ini kami beritahukan pengumpulan berkas dengan timeline sebagai berikut.

Berkas yang diunggah pada website <https://igracias.ittelkom-pwt.ac.id/> berupa :

No	Kegiatan	Menu pada Igracias	Batas pengumpulan
1	Revisi Proposal	Upload Revisi Proposal	18 Oktober 2020
2	Catatan harian	Unggah Catatan Harian (<i>Log Book</i>)	18 Oktober 2020
3	Laporan kemajuan	Unggah Laporan Kemajuan	18 Oktober 2020

Terlampir pula Jadwal Seminar Kemajuan Penelitian & Pengabdian Masyarakat Internal 2020.

Demikian pemberitahuan kami, atas kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Kaur Penelitian,



(Citra Wiguna, M.Kom.)

NIDN. 0602129101

Purwokerto, 29 September 2020

Mengetahui,

Kepala Bagian LPPM,



(Danny Kurnianto, S.T., M.Eng.)

NIDN.0619048201

Lampiran. Jadwal Seminar Kemajuan Penelitian & Pengabdian Masyarakat Internal 2020

JADWAL SEMINAR KEMAJUAN PENELITIAN & PENGABDIAN MASYARAKAT INTERNAL			
TAHUN 2020			
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO			
Senin 19 Oktober 2020			
No	Waktu	Judul Penelitian	Ketua Peneliti
1	09.00 - 09.20	Implementasi kamera thermal portable untuk mengukur suhu tubuh pasien covid-19	Sevia Indah Purnama, S.ST., M.T
2	09.30 - 09.50	Model penyebaran covid-19 dengan isolasi	Ridho Ananda, S.Pd., M.Si
3	10.00 - 10.20	Model matematika covid-19 menggunakan analisis titik ekuilibrium sistem persamaan diferensial non linier	Utti Marina Rifanti, S.Si., M.Sc.
4	10.30 - 10.50	Pengembangan desain poster edukasi pencegahan virus corona-19 sebagai upaya meningkatkan kesadaran masyarakat indonesia terhadap pandemi global	Galih Putra Pamungkas, S.Sn., M.Sn
5	11.00 - 11.20	Pemodelan sistem kendali daya mandiri pada jaringan heterogen menggunakan metode game theory	Dr. Anggun Fitriani Isnawati, M.Eng.
6	11.30 - 11.50	Analisis dampak wabah pandemi covid-19 terhadap rantai pasok industri batik berskala kecil menengah di kabupaten pekaloangan.	Nabila Noor Qisthani, S.T., M.T
7	13.00 - 13.20	Healthy room berbasis iot dengan minyak antiseptik alami sebagai diffuser	Irmayatul Hikmah, S.Si., M.Si
8	13.30 - 13.50	Extended rapid application development of serina (suicide risk identification for teenager)	Dr. Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T.
9	14.00 - 14.20	Model pemeringkatan perguruan tinggi menggunakan pendekatan fuzzy multi criteria decision making	Dr. Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T.
10	14.30 - 14.50	Estimasi lokasi pasien covid-19 pada wireless sensor network berbasis raspberry pi dengan algoritma particle filtering	Aditya Wijayanto, S.Kom., M.Cs

Selasa, 20 Oktober 2020

11	09.00 - 09.20	Rancang bangun pemintal elektrik untuk fabrikasi maskerantivirusdanbakteriberbasisnanofiber	Muhammad Yusro, S.T., M.Biotech
12	09.30 - 09.50	Deteksi kelelahan pada pengguna komputer menggunakan face recognition	Raditya Arta Rochmanto, S.T., M.T
13	10.00 - 10.20	Perancangan motion graphic iklan layanan masyarakat untuk masyarakat banyumas : stop tolak pemakaman korban covid-19	Monica Revias, S.Sn., M.Sn.
14	10.30 - 10.50	Analisis persepsi manusia terhadap warna berdasarkan citra sinyal eeg-mindwave dan k-means clustering	Arsita Pinandita, S.Sn., M.Sn
15	11.00 - 11.20	Klasifikasi maturitas stroma kanker payudara berdasarkan citra mikroskopik histologi sel berbasis machine-learning	Ummi Athiyah, S.Kom., M.Kom
16	11.30 - 11.50	Penerapan algoritma x-means clustering sebagai dasar penentuan strategi umkm dalam menghadapi mega shifting selama masa dan pasca covid-19.docx	Auliya Burhanuddin, S.Si., M.Kom
17	13.00 - 13.20	Implementasi sistem isi ulang air minum otomatis pada depo air minum di masa pandemi covid - 19	Mas Aly Afandi, S.T., M.T
18	13.30 - 13.50	Implementasi seo-content delivery network (cdn) dalam peningkatan performa website	Wahyu Andi Saputra, S.Pd., M.Eng
19	14.00 - 14.20	Analisis tanda visual dalam tagar #coronavirusemuseum sebagai penanda zaman	Nofrizaldi, S.Sn., M.Sn.
20	14.30 - 14.50	Civic engagement siswa dalam menghadapi pandemi covid 19 (suatu studi di smk telkom purwokerto)	Aulia Sholichah Iman Nurchotimah, S.Pd., M.Pd

Rabu, 21 Oktober 2020

Rabu, 21 Oktober 2020			
21	09.00 - 09.20	Analisis perancangan smart food box dengan metode pulsed electric field dan sinar uv sebagai sterilisasi alat makan pasien covid 19	Arry Darmawan, S.Si., M.T
22	09.30 - 09.50	Integrasi igracias mobile dan moodle menggunakan restful web services untuk penggunaan elearning ittp	Novian Adi Prasetyo, S.Kom., M.Kom
23	10.00 - 10.20	Studi perancangan papan komposit dari limbah kerang simping (placuna placenta) dalam pembuatan packaging produk industri	Krishnanda Raditya Mooduto, S.T., M.Ds
24	10.30 - 10.50	Evaluasi usability website e-learning menggunakan metode heuristik	Emi Iryanti, S.ST., M.T.
25	11.00 - 11.20	Mesin tetas ayam kate otomatis berbasis internet of things dan prediksi image tetas telur dengan machine learning	Apri Junaidi, M.Kom., MCS
26	11.30 - 11.50	Studi perancangan packaging dari limbah batok kelapa untuk produk snackproduksi pkk mangunjaya, dalam mengatasi perekonomian masyarakat saat pandemi covid 19.	Emmareta Fauziah, S.Ds., M.Ds
27	13.00 - 13.20	Sistem Monitoring Dan Pengendalian Lingkungan Pada Kandang Ayam Semi-Modern Berbasis Iot	Herryawan Pujiharsono, S.T., M.Eng
28	13.30 - 13.50	Variable Message Sign (Vms) Untuk Papan Penunjuk Minggu Perkuliahan Berbasis Iot	Prasetyo Yuliantoro, S.T., M.T.,
29	14.00 - 14.20	Pengembangan Alat Meter Ukur Air Otomatis pada Mesin Pengisian Air Isi Ulang	Achmad Zaki Yamani, S.T., M.T.

Kamis, 22 Oktober 2020

Kamis, 22 Oktober 2020			
1	09.00 - 09.20	Strategi pemulihan pemasaran kopi di desa melung pasca pandemi corona virus disease (covid-19)	Nanda Iryani, S.T, M.T
2	09.30 - 09.50	Pengembangan sistem pembelajaran jarak jauh terintegrasi di sma it al irsyad al islamiyyah purwokerto	Irmayatul Hikmah, S.Si., M.Si
3	10.00 - 10.20	Produktivitas, desain dan packaging produk untuk peningkatan perekonomian wirausaha masyarakat melalui kelompok usaha bersama (kubek) desa notog kecamatan patikraja kabupaten banyumas	Aulia Sholichah Iman N, S.Pd., M.Pd
4	10.30 - 10.50	Implementasi sistem layanan posbindu untuk pendataan kesehatan warga desa karanggantung	Muhammad Panji Kusuma Praja, S.T., M.T
5	11.00 - 11.20	Manajemen bank sampah sebagai solusi dalam mengolah timbunan sampah rumah tangga di desa sirau, kecamatan kemranjen kabupaten banyumas	Hari Widi Utomo, S.Pd., M.Ed
6	11.30 - 11.50	Media informasi covid-19 sebagai pencegahan dan penanganan covid-19	Rifki Adhitama, S.Kom., M.Kom
7	13.00 - 13.20	Pelatihan strategi pemasaran berbasis e-commerce pada industri kecil	Nabila Noor Qisthani, S.T., M.T
8	13.30 - 13.50	Penggunaan aplikasi katalog inovasi desa bagi pemerintah desa sebagai fasilitas studi tiru dan replikasi program pembangunan desa	Condro Kartiko, S. Kom., M.T.I
9	14.00 - 14.20	Implementasi Cyber Village dalam mewujudkan masyarakat melek teknologi informasi di dusun karanggantung	Zein Hanni Pradana, S.T.,M.T

Kaur Penelitian,



(Citra Wiguna, M.Kom.)

NIDN. 0602129101

Tembusan:

1. Yth Rektor IT Telkom Purwokerto
2. Arsip

Purwokerto, 29 September 202

Mengetahui,

Kepala Bagian LPPM,



(Danny Kurnianto, S.T., M.Eng.)

NIDN.0619048201