



KEPUTUSAN REKTOR

Nomor : 442 /II.3.AU/02.00/C/KEP/I/2020

Tentang

PENERIMA DANA PROGRAM RISET DAN ABDIMAS INSTITUSI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO TAHUN 2019/2020

Rektor Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, setelah :

- Menimbang** : Bahwa dalam rangka peningkatan kualitas dan kuantitas riset dan pengabdian kepada masyarakat (abdimas) institusi Universitas Muhammadiyah Sidoarjo yang terintegrasi dan berkelanjutan, maka perlu ditetapkan penerima dana Riset dan Abdimas Institusi UMSIDA Tahun 2019.
- Mengingat** : 1. UU RI No. 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah No. 02/PED/I.0/B /2012 tentang Pendidikan Tinggi Muhammadiyah;
3. Statuta Universitas Muhammadiyah Sidoarjo tahun 2018;
4. Renstra Universitas Muhammadiyah Sidoarjo tahun 2018/2019 - 2022/2023.
5. Program Kerja DRPM Universitas Muhammadiyah tahun 2019/2020
- Memperhatikan** : Hasil evaluasi */desk evaluation* dan seminar proposal penelitian dan abdimas institusi pada tanggal 13-14 Januari 2020.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
- Pertama : Menetapkan nama-nama yang tercantum dalam lampiran surat keputusan ini sebagai Penerima Dana Program Riset dan Abdimas Institusi Universitas Muhammadiyah Sidoarjo Tahun 2019/2020;
- Kedua : Kepada yang bersangkutan diberikan dana riset dan abdimas sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo;

- Ketiga : Yang bersangkutan diwajibkan menandatangani Surat Perjanjian Pelaksanaan Program Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat Institusi Universitas Muhammadiyah Sidoarjo;
- Keempat : Yang bersangkutan wajib melaksanakan riset dan abdimas dan menghasilkan luaran sesuai ketentuan;
- Kelima : Hal-hal lain yang berhubungan dengan kegiatan ini dan belum diatur dalam surat keputusan akan ditetapkan kemudian;
- Keenam : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan akan diadakan perbaikan seperlunya.

Ditetapkan di : Sidoarjo

Pada tanggal : 17 Januari 2020

Rektor,

Dr. Hidayatulloh, M.Si

Tembusan :

1. Wakil Rektor I,II, dan III;
2. Yang Bersangkutan;
3. Arsip.

**PENERIMA DANA PROGRAM RISET DAN ABDIMAS INSTITUSI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO TAHUN 2019/2020**

**Daftar Proposal Riset Intitusi yang Lolos dan Didanai tahun 2019-2020
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**

NO	NAMA	JUDUL	SKEMA	DANA YANG DISETUJUI
1	Mudji Astuti, Dra., SE. MM.	Penguatan Niat Wajib Pajak Kendaraan Bermotor Dalam Peningkatan Penggunaan E-Samsat Terhadap Perbaikan Kualitas Layanan Samsat Di Sidoarjo	RDI	
	Dr. Rita Ambarwati S., S.E., M.MT.			Rp 9,000,000
	Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom.			
2	Yulian Findawati, ST., M.MT.	Sistem Rekomendasi Wisata Sidoarjo Berbasis Gis Menggunakan Metode Item Based Collaborative Filtering	RDI	
	Boy Ismaputra ST, MM			Rp 9,000,000
	Yunianita Rachmawati, S.Kom, M.Kom			
3	Imam Fauji, Lc. M.Pd.	Analisa Pembelajaran Al Qur'an Berbasis Sekolah Ramah Anak Di Smpn 2 Porong	RDI	
	Dr. Eni Fariyatul Fahyuni, M.Pd.I			Rp 8,000,000
	Zaki Nur Fahmawati, M.Psi, Psikolog			
4	Rachmat Firdaus, ST. MT. Dr.Eng.	Rancang Bangun Water Turbin Model Darrieus Dengan Sudu Rotor NACA 0018	RDI	
	Edi Widodo, ST.MT			Rp 9,000,000
	Zuyyina Fihayati, S. Pd.I, M.Pd.			
5	Edi Widodo, ST., MT	Daur Ulang Polypropilene Therephthalate (Pet) Sebagai Bahan Filamen 3d Printing	RDI	
	Rahmat Firdaus, ST, MT			Rp 8,000,000
	Feri Tirtoni, ST, MT			
6	Sigit Hermawan, SE., M.Si., Dr.	Intellectual Capital, Kinerja Keuangan dan Competitive Advantage Perbankan Syariah Indonesia dan Malaysia	RDI	
	Dr. Renny Oktafia,S.E.,M.El			Rp 9,000,000
	Eny Maryanti, SE, MA			
7	Didik Hariyanto, S.Sos., M.Si, Dr.	Konstruksi Realitas Makam Dewi Sekardadu Untuk Pengembangan Pariwisata Pro Poor Di Dusun Kepetingan	RDI	
	Dr. Drs. Djarot Meidi Budi Utomo, M.Si			Rp 9,000,000
	Hendra Sukmana, S.A.P., M.K.P			
8	A`rasy Fahrudin, ST. MT	Pengkajian Coating Baja Karbon Rendah Menggunakan Campuran Graphene Dan Galvanis	RTI	
	Ir . Jamaaluddin,MM			Rp 9,000,000
	Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti,S.Si.,MT.			
9	Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom	Klasifikasi Sinyal Epilepsi menggunakan metode KNN	RTI	
	Dr. Hindarto, S.Kom., MT			Rp 7,000,000
	M. Abror, S.P, MM			
10	Ahmad Nurefendi Fradana, M.Pd	Analisis Kesalahan Berbahasa pada Penulisan Surat Dinas Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	RTI	
	Nyoman Suwarta, S.S., M.Hum.			Rp 4,000,000
	Joko Susilo, M.Hum.			

11	Aisha Hanif, SA., Ak., M.Acc.	Peran Environmental Performance Terhadap Kinerja Perusahaan dengan Corporate Social Responsibility Disclosure Sebagai Variabel Mediasi	RTI	
	Dr. Hadiah Fitriyah, SE., M.Si.			Rp 5,500,000
	Rizky Eka Febriansah, S.Mb., M.SM.			
12	Akhmad Ahfas, ST, M.Kom	Monitoring kualitas udara berbasis android	RTI	
	Dr. Syamsudduha Syahririni, ST.MT			Rp 7,000,000
	Drs.Ec. Akhmad Mulyadi, MSA			
13	Akhmad Mulyadi, Drs.Ec., M.S.A	Perspektif Mahasiswa Tentang Goal Orientation , Kwalitas Akuntan Pendidik Praktisi Dan Non Praktisi Terhadap Kwalitas Mahasiswa Akuntansi	RTI	
	Dewi Komalasari SE.MM			Rp 7,000,000
	Akhmad Akhfas, ST., M.Kom			
14	Alshaf Pebrianggara, SE. MM	Event Marketing Lelang Ikan Bandeng Dalam Meningkatkan Daya Tarik Wisata Sidoarjo	RTI	
	Lilik Indayani, S.E., M.M			Rp 6,000,000
	Abdul Wachid. Ir.M.Si			
15	Andika Alivameita, S.ST. M.Si	Pengaruh Terapi Oksigen Hiperbarik Terhadap Kadar Glukosa Darah Dan Profil Lipid Pada Pasien Diabetes Mellitus	RTI	
	Puspitasari, S.ST., MPH.			Rp 6,000,000
	SM Faridah Hanum, S.ST., MM. M.Kes.			
16	Arief Wisaksono, Ir., MM.	Rancang Bangun Monitoring Penggunaan Energi Listrik Pada Gedung Bertingkat Berbasis Web	RTI	
	Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd.			Rp 6,000,000
	Metatia Intan Mauliana, S.Pd, M.Si			
17	Chylen Setiyo Rini, S.Si., M.Si	Pembuatan Deodorant Kombinasi Charcoal Dengan Daun Kemangi (Ocimum Sanctum L.) Terhadap Bakteri Staphylococcus Epidermidis Dan Pseudomonas Aeruginosa	RTI	
	Rima Azara, STP, MP			Rp 7,000,000
	Jamilatur Rohmah, S.Si, M.Si			
18	Cindy Cahyaning Astuti, S.Si, M.Si	Pendekatan Partial Least Squares Structural Equation Modeling (PLS-SEM) untuk Mengetahui Faktor yang Mempengaruhi Minat Membeli Produk Halal pada Generasi Milenial	RTI	
	Dewi Ratiwi Meiliza, SE., MM			Rp 7,000,000
	Dian Novita, M.Pd			
19	Cindy Taurusta, S.ST., M.T.	Penerapan Peran Karakter Dan Poin Pada Rekayasa Perangkat Lunak Berbasis Game Rpg (Role Playing Game) Sebagai Media Pembelajaran Interaktif Mahasiswa Informatika	RTI	
	Yulian Findawati, S.T., M.MT.			Rp 7,000,000
	Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si			
20	Detak Prapanca, SE. MM	Penerapan Tanggung Jawab Sosial Universitas Melalui Konsep Triple Bottom Line Untuk Mendukung Universitas Yang Berkelanjutan (Studi Pada Universitar Muhammadiyah Di Sidoarjo, Surabaya Dan Gresik)	RTI	
	Wisnu Panggah Setiyono, SE. M.Si. PhD.			Rp 6,000,000
	Aisha Hanif, SA., Ak, M.Acc			

21	Dina Dwi Oktavia Rini, SE., MSA	Analisis Auditor Internal sebagai Whistleblower Internal pada Instansi Pemerintah dan Swasta di Sidoarjo	RTI	
	Fityan Izza Noor Abidin, SE., MSA.			Rp 6,000,000
	Noor Fatimah Mediawati, SH., MH.			
22	Ali Akbar, ST. MT	Rancang Bangun Wind Tunnel Dan Uji Aliran Tipe Tertutup	RTI	
	Mulyadi, ST., MT.			Rp 8,000,000
	Wiwik S., Ir.,MT.			
23	Duwi Rahayu, SE. MA	Dampak Perubahan PSAK Terhadap Kompetensi Dosen dan Tingkat Pemahaman Mahasiswa di Prodi Akuntansi Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	RTI	
	Imelda Dian Rahmawati.,SE.M.Ak.Ak			Rp 5,500,000
	Bayu Hari Prasajo, S.Psi., M.Pd			
24	Dzulfikar Akbar Romadlon, S.Fil.I. M.Ud	Implementasi Strategi REAP Pada Mata Kuliah Aqidah Akhlak Untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Informasi Mahasiswa Calon Guru	RTI	
	Doni Septi, Lc., M.Pd			Rp 6,000,000
	Dr. Budi Haryanto, M.Pd			
25	Eko Agus Suprayitno, S.Si. MT	Rancang Bangun Instrumentasi Cardiac Analysis Dan Diabetes Non Invasive Berbasis Internet Of Things, Dan Fuzzy Logic Dalam Analisa Prediksi Dan Keakurasiannya	RTI	
	Siti Cholifah, S.ST.,M.KEB			Rp 9,000,000
	Indah Sulistiyowati,ST, MT			
26	Eny Maryanti, SE. MA	Auditor Switching, Kenapa?	RTI	
	Santi RahmaDewi, SE.,M.Ak			Rp 7,000,000
	Herlinda Maya K.S., SE.,MM			
27	Feri Tirtoni, S.Pd. M.Pd	Pengembangan Media Bright Barcode Box Storage Berbasis Digital Literacy Acceleration Skills In The Knowledge Age Untuk Meningkatkan Keterampilan Belajar Abad 21 (The 21st Century Skills Future Students Competencies)	RTI	
	Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom, M.T			Rp 8,000,000
	Fitria Wulandari, M.Pd			
28	Fika Megawati, S.Pd. M.Pd	Analisa Tpack Confidence Para Calon Guru Bahasa Inggris	RTI	
	Fitria Nur Hasanah, M.Pd			Rp 6,500,000
	Choirun Nisak Aulina, M.Pd.			
29	Fitri Nur Latifah, SE. M.E.Sy	Minat Mahasiswa Perbankan Syariah Melakukan Pembayaran Transaksi Non Tunai Berbasis Web	RTI	
	M. Ruslianor Maika, S.Hut., M.A.B.			Rp 6,500,000
	Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.			
30	Fitria Eka Wulandari, S.Si., M.Pd.	Pengaruh Penggunaan Modul Pembelajaran Berbasis Web Dalam Mengajarkan Ekoliterasi	RTI	
	Tri Linggowati, M.Pd.			Rp 6,500,000
	Noly Shofiyah, M. Pd., M.Sc.			
31	Fitria Nur Hasanah, M.Pd	Pemahaman Konsep Pemrograman melalui Modul Berbasis Problem Base Learning	RTI	
	Rahmania Sri Untari			Rp 6,500,000
	Cindy Taurusta			

32	Galuh Ratmana Hanum, S.Si., M.Si.	Hubungan Penyakit Degeneratif Dengan Gaya Hidup Pada Mahasiswa Kesehatan UMSIDA	RTI	
	Vanda Rezania, S.Psi, M.Pd			Rp 7,000,000
	Umi Khoirun Nisak			
33	Herlinda Maya Kumala Sari, SE., MM	Kajian Perilaku Keuangan dan Kompetensi Keuangan Serta Minat Investor Muda dalam Pengambilan Keputusan Investasi Keuangan	RTI	
	Dr. Sriyono, MM			Rp 6,500,000
	Nihlatul Qudus Sukma Nirwana, SE., M			
34	Imelda Dian Rahmawati, SE. M.Ak. Ak	Pengaruh Intellectual Capital dan Islamicity performance index terhadap Kinerja Keuangan Perbankan Syariah Di Indonesia	RTI	
	Hasan Ubaidilah.,SE.MM			Rp 7,500,000
	Duwi Rahayu.,SE.MA			
35	Izza Anshory, ST., MT.	Pemodelan dan Optimisasi Kontrol Kecepatan Motor BLDC Sepeda Listrik Menggunakan Metode Ziegler-Nichols dan Algoritma Kunang-Kunang Untuk Meningkatkan Kestabilan	RTI	
	Ir. Dwi Hadidjaja Rasjid Saputra, MT			Rp 7,500,000
	Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM			
36	Jamaaluddin, Ir., MM	Analisa Penggunaan Maximum Power Point Tracking(Mppt) Dan Pulse Width Modulation (Pwm) Pada Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Studi Kasus : Energi Alternatif Di Laboratorium Teknik Elektro Universitas Muhammadiyah Sidoarjo)	RTI	
	Izza Anshory			Rp 7,500,000
	Emy Rosnawati			
37	Jamilatur Rohmah, S.Si., M.Si	Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Dan Batang Turi Putih (Sesbania Grandiflora (L.) Pers.) Pada Berbagai Pelarut Ekstraksi Dengan Metode Dpph (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl)	RTI	
	Ir. Ida Agustini Saidi, MP.			Rp 7,000,000
	Chylen Setiyo Rini, S.Si, M.Si.			
38	Lailul Mursyidah, S.AP., M.AP	Penerapan Citizen Charter untuk Meningkatkan Kualitas Pelayanan Publik (Studi Pada Badan Kepegawaian Daerah Kabupaten Sidoarjo)	RTI	
	Dr. Isnaini Rodiyah, M.Si			Rp 6,500,000
	Nur Maghfirah Aesthetika, M.Med.Kom			
39	Lely Ika Mariyati, S.Psi. M.Psi. Psikolog	Peran Kesiapan Masuk Sekolah Dasar Dan Motivasi Berprestasi Terhadap Prestasi Akademik Pada Siswa Sd Kelas Satu	RTI	
	Ghozali Rusyid Affandi, S.Psi, M.A.			Rp 7,500,000
	Vanda Rezania, S.Psi., M.Pd			
40	Lilik Indayani, Dra. MM	Penguatan Tata Kelola Koperasi Melalui Fungsi-Fungsi Manajemen Untuk Peningkatan Kinerja Bisnis Koperasi Di Sidoarjo	RTI	
	Sumartik, SE., MM.			Rp 7,500,000
	Al. Machfudz, Ir.MM			
41	M. Abror, SP., MM.	Kandungan logam berat Pb dan Cd pada sayuran di kawasan Sidoarjo	RTI	
	Ir. Saiful Arifin, MM			Rp 7,000,000
	Ade Eviyanti, S. Kom, M. Kom.			

42	Mahardika Darmawan Kusuma Wardana, M.Pd	Pengembangan instrumen penilaian membaca permulaan berbasis aplikasi Android sesuai era revolusi industri 4.0	RTI	
	Mohammad Suryawinata			Rp 7,500,000
	Kemil Wachidah			
43	Miftahul Mushlih, S.Si., M.Sc	Identifikasi Polimorfisme Pada Penderita Dan Keluarga Penderita Diabetes Mellitus Type II Guna Deteksi Dini Kelainan Genetik	RTI	
	Djauharoh A Hadie S.ST. M. Kes			Rp 6,500,000
	Syahrul Ardiansyah, S.Si., M.Si			
44	Mochamad Alfian Rosid, S.Kom., M.Kom	Rancangan Sistem Presensi Mahasiswa Menggunakan Qr Code Dengan Enkripsi Rsa Dan Geolocation	RTI	
	Ir. Sumarno, MM			Rp 7,000,000
	Dr. Nurdyansyah, S.Pd., M.Pd			
45	Muhammad Junaedi, S.Sos., M.Si	Pancasila Sebagai Darul Ahdi Wa Sahadah : Internalisasi Nilai-nilai Islam dalam Membangun Wawasan Kebangsaan di Lingkungan Perguruan Tinggi Muhammadiyah Wilayah Surabaya	RTI	
	Muhammad Yani, SE, MM			Rp 6,500,000
	Fajar Muharram, S.Sos., M.IP			
46	Paramitha Amelia Kusumawardani, S.ST., M.Keb	Implementasi Development Screening Pre-Schoolers	RTI	
	Hanik Machfudloh, S.ST, M.Kes			Rp 7,000,000
	Lely Ika Mariyati, M.Psi			
47	Ribangun Bambang Jakaria, ST., MM	Produk Desain : Implementasi Make-Or-Buy Analysis And Supplier Selection	RTI	
	Iswanto, ST.,M.MT			Rp 7,000,000
	Dr. As'at Rizal, MM			
48	Noly Shofiyah, M.Pd. M.Sc	Tingkatkan Literasi Sains Mahasiswa Melalui Penerapan E-Modul Android Appy et Berbasis Kearifan Lokal	RTI	
	Ria Wulandari, M. Pd			Rp 7,000,000
	Enik Setiyawati, M.Pd			
49	Noor Fatimah Mediawati, SH. MH.	Pengaruh Bekwaamheid dalam Sebaran Jumlah Kasus Perceraian di Sidoarjo	RTI	
	Sri Budi Purwaningsih, SH., M.Kn.			Rp 7,500,000
	Effy Wardati Maryam, S.Psi., M.Si.			
50	Nur Ravita Hanun, SE. MA	Determinasi Kinerja Keuangan Pemerintah Kabupaten Atau Kota Di Wilayah Gerbang Kertosusilo Dan Respon Stakeholder	RTI	
	Dr. Sigit Hermawan, SE., M.Si			Rp 6,500,000
	Detak Prapanca, SE., MM			
51	Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si	Analisis Efektifitas Menggunakan Metode Weighted Graph Pada Alat Bantu Deteksi Signal Smart Eco Transmission (SET)	RTI	
	Eko Agus Suprayitno, S.Si., MT			Rp 6,000,000
	Uce Indahyanti, M.Kom			
52	Nurul Azizah, S.Keb., Bd., M.Sc	Murottal Alquran Surah Ar Rahman dan Inhalasi Aromaterapi Lavender (Lavendula Augustfolia) dalam Nyeri Persalinan Kala 1 Fase Aktif	RTI	
	Rafhani Rosyidah, S.Keb., Bd., M.Sc			Rp 7,000,000
	Evie Destiana, S.Sn., M.Pd.			

53	Niko Fediyanto, S.S., M.A.	Habitus Komunitas Penulis Perempuan Sidoarjo dalam Arena Produksi Kultural	RTI	
	Vidya Mandarani, M.Hum			Rp 6,500,000
	Yuli Astutik, M.Pd			
54	Puspitasari, S.ST. M.PH	Akurasi Dan Presisi Uji Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil Dengan Metode Sahli, Hemoglobinometer Portable, Dan Cyanmethemoglobin	RTI	
	Andika Aliviameita, S.ST, M.Si			Rp 7,000,000
	Evi Rinata, S.ST., M.Keb			
55	Rafhani Rosyidah, S.Keb., Bd., M.Sc.	Efektivitas Akupressure Hegu LI 4 Terhadap Intensitas Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif	RTI	
	Nurul Azizah, S.Keb., Bd., M.Sc			Rp 7,000,000
	Widi Arti, S.Fis., M.Kes			
56	Rahmania Sri Untari, S.Pd, M.Pd	Penerapan Skenario Pembelajaran Proyek Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Di SMKN 11 Malang	RTI	
	Firdaus Su'udiah, M.Pd			Rp 7,000,000
	Vevy Liansari, M.Pd			
57	Nihlatul Qudus Sukma Nirwana, SE., MM.	Pengaruh Karakteristik Wirausaha, Modal Usaha, dan Strategi Pengembangan UMKM Terhadap Perkembangan di Era Revolusi Industri 4.0 di Daerah Kabupaten Sidoarjo	RTI	
	Nur Ravita Hanun, SE.,MA.			Rp 6,500,000
	Nico Fediyanto, S.S, M.A			
58	Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom	Pemetaan Area Terbatas di Lingkungan Perusahaan Pembangkit Listrik Makro Berbasis Augmented Reality	RTI	
	Tedjo Sukmono, ST., MT.			Rp 7,500,000
	Dr. Suprianto, Si.,M.Si			
59	Ruci Arizanda Rahayu, SE, MSA, Ak, CA	Apakah Etika Dapat Memoderasi Hubungan Antara Skeptisisme, Keahlian, dan Integritas Terhadap Kualitas Audit?	RTI	
	Sarwenda Biduri, SE, MSA.			Rp 6,500,000
	Mahardika Darmawan Kusuma Wardana, M.Pd.			
60	Sarwenda Biduri, SE. MSA	Apakah Ethical Culture Of Organization Dapat Memoderasi Hubungan E-Procurement Implementation And Effectivity Internal Control Terhadap Pencegahan Fraud?	RTI	
	Wiwit Hariyanto, SE.,M.Si			Rp 7,500,000
	Ilmi Usrotin Choiriyah, S.AP,M.AP			
61	Septi Budi Sartika, S.Pd, M.Pd, Dr	Keterampilan Berpikir Analisis Calon Guru IPA Melalui Model 4A (Analisis Fenomena, Analisis Informasi, Analisis Data, dan Analisis Temuan)	RTI	
	Dr. Nur Efendi, M.Pd.			Rp 7,000,000
	Luluk Iffatur Rocmah			
62	Siti Cholifah .S.ST., M.Keb	Peningkatan kadar glukosa darah pada akseptor suntik	RTI	
	Paramitha Amelia Kusumawardani, SST.,M.Keb			Rp 7,000,000
	Miftahul Muslih, S.Si., M.Sc.			
63	Sri Mukhodim Faridah Hanum, SST., MM., M.Kes	Peningkatan Nafsu Makan Balita Melalui Penerapan Akupresur Metode Tui Na	RTI	
	Hesty Widowati, S.Keb., Bd.,M.Keb			Rp 7,000,000
	Agus Salim, S.Pd., M.Si			

64	Sumartik, SE. MM	Mengelola Strategi Fleksibilitas Produk untuk Pengembangan Produk Berkelanjutan di BPR Konvensional Sidoarjo	RTI	
	Dewi Andriani			Rp 7,500,000
	Galuh Ratmana Hanum, S.Si, M.Si.			
65	Syarifa Ramadhani Nurbaya, S.TP., M.P	Sorbet Mentimun Rendah Gula Sebagai Pangan Fungsional	RTI	
	Lukman Hudi, S.TP., M.MT			Rp 6,000,000
	Intan Rohma Nurmalasari, SP, MP			
66	Tri Linggo Wati, S.Pd., M.Pd	Pengembangan Media Visual Untuk Membelajarkan Gambar Bentuk Bagi Siswa Tuna Rungu Di Sd Slb Dewi Sartika Geluran Sidoarjo	RTI	
	Fitria Eka Wulandari, M.Pd.			Rp 6,000,000
	Rugaya Meis Andhiarini, M.Psi.			
67	Umi Khoirun Nisak, S.KM. M.Epid	Evaluasi Sistem Informasi Sidoarjo Cegah Angka Kematian Ibu Dan Anak (Si Cantik) Sebagai Lokal Solusi Penyebab Kematian Ibu Dan Bayi Di Sidoarjo	RTI	
	Cholifah, S.ST., M.Kes			Rp 6,500,000
	Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd.			
68	Vanda Rezanía, M.Pd	Pengembangan Model Pembelajaran Cognitive Apprenticeship Berbasis Integrasi Islam Dan Saintifik	RTI	
	Muhlasin Amrullah, S.Ud., M.Pd.I			Rp 6,500,000
	Nurfi Laili, M.Psi., Psikolog			
69	Wiwit Hariyanto, SE., M.Si.	Sains Akuntansi Cinta : Pendekatan dialogis pada Mahasiswa akuntansi	RTI	
	Ruci Arizanda Rahayu, SE, MSA, Ak, CA			Rp 7,500,000
	Lailul Mursyidah, S.AP, M.AP			
70	Yanik Purwanti, M.Keb	Efektifitas Aplikasi Monitoring Ibu Hamil Berbasis Web	RTI	
	Miftahul Mushlih, S.Si., M.Sc.			Rp 6,500,000
	Arief Wisaksono, Ir., MM			
71	Eni Fariyatul Fahyuni, S.Psi. M.Pd.I. Dr	Pengembangan Media Cerita Bergambar Akidah Akhlak Berbasis Value Clarification Technique Untuk Meningkatkan Karakter Religius Siswa Sekolah Dasar	RPI	
	Dra. Dwi Nastiti, M.Si.			Rp 9,000,000
	Moch. Bahak Udin By Arifin, S.Pd.I., M.Pd.I.			
72	Mulyadi, ST., MT.	Optimasi Multi Respon Friction Stir Welding Bahan AA5052 Using hybrid Taguchi-Grey Relation Analysis	RPI	
	Ali Akbar, ST.,MT			Rp 9,000,000
	Atikha S.C., ST.,MT			
73	Kumara Adji Kusuma. S.Fil.I., CFP, Dr.	Ekonomi Ta'awun: Studi Pemikiran dan Model Ekonomi KH Ahmad Dahlan	RIM	
	Dr. Nyong Eka Teguh Iman Santosa, M.Fil.I.			Rp 7,000,000
	Drs. Nurasik MM			
74	Anita Puji Astutik, S.Ag. M.Pd.I	Wawasan Kebangsaan Untuk Merefleksikan Darul Ahdi wa Syahadah Pemuda Muhammadiyah Cabang Sukodono	RIM	
	Supriyadi, M.Pd.I			Rp 7,000,000
	Nur Maslikhatun Nisak, M.Pd.I			

75	Rahmad Salahudin TP., S.Ag. M.Pd.I	Model Penguatan Literasi Digital Melalui Pemanfaatan E-Learning Al-Islam Dan Kemuhmadiyah Di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	RIM	
	Puspita Handayani, S.Ag, M.Pd.I			Rp 7,000,000
	Ainun Nadlif, S.Ag, M.Pd.I			
76	Puspita Handayani, S.Ag., M.Pd.I	Pemetaan Potensi Persyarikatan Muhammadiyah Melalui Studi Etnografi di Kabupaten Sidoarjo	RIM	
	Ima Faizah, S.P., M.Pd.I			Rp 7,000,000
	Moc. Alfian R., S.Kom, M.Kom			
77	Renny Oktafia, SE.,M.E.I.,Dr	Model Pengelolaan Lembaga Zakat, Infaq, Shodaqoh dan Waqaf (ZISWAF) Berbasis Perguruan Tinggi Dalam Meningkatkan Produktifitas Mustahiq Di Jawa Timur	RPS	
	Nihlatul Qudus Sukma N,SE.,MM			Rp 7,000,000
	M Yani, SE., MM			

Daftar Proposal Abdimas Intitusi yang Lolos dan Didanai tahun 2019-2020
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

No	Nama Pengusul	Judul	Skema	Anggaran
1	Kukuh Sinduwiatmo, S.Sos., M.Si	Aplikasi Pengelolaan Bank Sampah Terhadap Masyarakat Desa Sugihwaras Kecamatan Candi Sidoarjo	PKDES	9.000.000
	Nur Maghfirah Aesthetika, S.Sos.,			
	Mohammad Suryawinata, S.Pd., M.Kom			
2	Al Machfud WDP, Ir., MM	(PKDes) Tata Kelola Lahan Pertanian Desa Dengan Penanaman Bawang Organik Pada Masyarakat Desa Ketimang-Wonoayu-Sidoarjo	PKDES	9.500.000
	Sumartik, S.E., M.M			
	Dra. Lilik Indayani, M.M			
3	Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd	Decoupage Sebagai Media Belajar Artmath Komunitas Anak Jalanan Sidoarjo	PKAMI	7.000.000
	Muhammad Faizal Amir, S.Pd., M.Pd			
	Fitri Nur Latifah, SE., M.E.Sy			
4	Aisha Hanif, SA., Ak., M.Acc	PKaMI Pengelolaan Manajemen Keuangan Bagi Raudlatul Athfal Aisyiyah 5 Kalitengah Tanggulangin Sidoarjo	PKAMI	6.000.000
	Niko Fedyanto, SS., MA.			
	Drs. Nurasik, MM			
5	Feri Tirtoni, S.Pd. M.Pd	PKM Pelatihan Platform Aplikasi Digital Literacy School Berbasis Artikulasi Intelegensi (AI) Bagi Guru SD Untuk Mendukung Gerakan National Digital Based Learning Acceleration di Era Keterampilan Belajar Abad 21 “The 21st century learning skills” (Optimaslisasi Platform Indonesia Government E-Learning # Rumah Belajar)	PKAMI	8.000.000
	Joko Susilo, S.Hum., M.Hum			
	Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom, M.T			

6	Eni Fariyatul Fahyuni, S.Psi. M.Pd.I. Dr	PKaMI GERAKAN MENULIS BUKU SISWA SMPN 2 PORONG	PKAMI	7.000.000
	Moch. Bahak Udin By Arifin, M.Pd			
	Zaki Nur Fahmawati, M.Psi, Psikolog			
7	Yuli Astutik, S.Pd., M.Pd.	PKaMI bagi Guru TK Aisyiyah Kecamatan Tanggulangun Sidoarjo	PKAMI	6.500.000
	Choirun Nisak Aulina, M.Pd			
	Dian Rahma Santoso, M.Pd			
8	Cholifah, S.ST, M.Kes.	Optimalisasi Pemanfaatan Aplikasi Sicantik Sebagai Upaya Penurunan Kematian Ibu Dan Bayi Baru Lahir Di Kabupaten Sidoarjo	PKAMI	7.000.000
	Umi Khoirun Nisak, SKM., M.Epid			
	Mochamad Alfian Rosid, S.Kom., M.Kom			
9	Akhmad Mulyadi, Drs.Ec., M.S.A	PKDes Pengembangan Ekowisata Unggulan Berbasis PKK Menuju Good Governance BUMDES Desa Waturejo	PKDES	9.000.000
	Dr.Syamsudduha Syahrurini, ST.MT			
	Ir. R. Dwi Hadidjaja Rasid S.MT			
10	Jamaaluddin, Ir., MM,	Diseminasi Pembangkit Listrik Tenaga Matahari Dengan Instalasi Sistem Arus Searah Kendali Jarak Jauh Berbasis Android untuk Masjid Baiturrahman Pucukan (PKDes)	PKDES	9.000.000
	Indah Sulistyowati,			
	Emy Rosnawati			
11	Hindarto, S.Kom., MT., Dr.	PKaMI SMP Muhammadiyah Porong Kec. Porong Kab. Sidoarjo Jawa Timur	PKAMI	7.000.000
	Yunianita Rahmawati, S.Kom., M.Kom			
	Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM			
12	Arief Wisaksono, Ir., MM.	Aplikasi Evaluasi Belajar Berbasis Web di SD Muhammadiyah Sidoarjo	PKAMI	7.000.000
	Syarifa Ramadani Nurbaya, S. TP., M. P			
	Masruchin, SHI., M.EI			
13	Sri Mukhodim Faridah Hanum, SST., MM., M.Kes	Pendampingan Pelayanan Akupressur Pada Bayi Dan Anak Di Klinik Pratama Rawat Inap Aisyiyah Pandaan- Pasuruan	PKAMI	8.000.000
	Hesty Widowati, S.Keb.,Bd.,M.Keb (			
	Widi Arti,S.Fis.,M.Ke			
14	Suhendro Busono, S.ST. M.Kom	Pelatihan Pemograman Web Menggunakan PHP&MySQL Untuk Siswa/Siswi SMK (Sekolah Menengah Kejuruan)	PKAMI	6.000.000
	Ir Sumarno,M.M			
	Ali Akbar,S.T,M.T			
15	Hadijah Fitriyah, SE. M.Si.	Pkami Bagi Kelompok Ibu-Ibu Pkk Desa Keboan Anom Kecamatan Gedangan Dalam Menginisiasi Terwujudnya “Kampung Kreatif”	PKAMI	8.000.000
	Hasan Ubaidillah.SE,MM			
	Nur Ravita Hanun, SE., MA.			
16	Didik Hariyanto, S.Sos., M.Si, Dr	Pkami Kampung Literasi “Edukasi Luar Ruang” Desa Tebel Berbasis Mainan Tradisional, Mandiri Dan Ramah Lingkungan	PKDES	9.500.000
	Dr. Drs. Djarot Meidi Budi Utomo, M.Si			
	Muhammad Yani, SE., M.M			

17	Yulian Findawati, ST., M.MT.	Digital Marketing Sebagai Upaya Meningkatkan Brand Image di TK Dharma Wanita Persatuan II Sidokare	PKAMI	6.000.000
	Enik Setyawati, S.Pd, M.Pd			
	Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd			
18	Joko Susilo, S.Hum., M.Hum.	Bangkitkan “Wayang Silat Jawisogo” Di Desatambak Kalisogo Sebagai Pemupuk Rasa Cinta Tanah Air Generasi Muda	PKDES	9.000.000
	Vidya Mandarani, S.S., M.Hum.			
	Muhammad Junaedi, S.Sos., M.Si			
19	Ruci Arizanda Rahayu, SE, MSA, Ak, CA	PKaMI Pendampingan Sistem Pencatatan Akuntansi Berbasis Software dan Branding Pondok Pesantren	PKAMI	7.500.000
	Dr. Sigit Hermawan, SE, M.Si			
	Dr. Drs. Sriyono, MM			
20	Rafhani Rosyidah, S.Keb., Bd., M.Sc.	PKaMI Santri Putri Pondok Pesantren Al-Hamdaniyah Kecamatan Buduran Desa Siwalan Panji Kabupaten Sidoarjo	PKAMI	7.500.000
	Nurul Azizah, S.Keb., Bd., M.Sc			
	Dra. Dwi Nastiti, M.Si.			
21	Sigit Hermawan, SE., M.Si., Dr.	PKaMI Pelatihan Akuntansi, Branding dan Halal Food Untuk Bisnis Catering Rumahan di Sekitar Perum MCA Boro	PKAMI	7.500.000
	Ainur Rochmaniah			
	Ruci Arizanda Rahayu, SE, M.SA., Ak., CA			
22	Sarwenda Biduri, SE. MSA	PKAMI Pada BUMDESA Desa Bligo dan Durung Bedug untuk Penataan Keuangan Berbasis Software dan Branding Produk Unggulan	PKAMI	7.500.000
	Wiwit Hariyanto, SE., M.Si.			
	Dewi Ratiwi Meiliza, SE., MM			
23	Hanik Machfudloh, SST, M.Kes	Pos Paud Desa Wangkal Kec. Krembung Kab. Sidoarjo Jawa Timur	PKAMI	6.500.000
	Paramitha Amelia Kusumawardani, S.ST., M.Keb			
	Izza Anshory, ST., MT (			
24	Metatia Intan Mauliana, S.Pd, M.Si	PKaMI Zerowaste Limbah Botol Kaca desa Kesambi	PKAMI	7.000.000
	Nuril Lutvi Azizah, S.Si, M.Si			
	Cindy Cahyaning Astuti, S.Si., M.Si			
25	Fitria Wulandari, S.Pd., M.Pd.	Pelatihan dan Pendampingan Penyusunan Program Sekolah Literasi di SDN Kedungbanteng Kecamatan Tanggulangin	PKAMI	7.000.000
	Fitria Eka Wulandari, M.Pd			
	Firdausi Su’udiyah, M.Pd			
26	Nur Ravita Hanun, SE. MA	Pemuda Desa Keboan Anom Sebagai Promotor Sosiopreneur Kemandirian Ekonomi	PKAMI	7.000.000
	Dr. Hadijah Fitriyah, SE., M.Si			
	Rima Azara, SP., MM			
27	Paramitha Amelia Kusumawardani, S.ST., M.Keb	Program Kemitraan Desa Kampung Asap Menuju Ramah Lansia Desa Penatarsewu Kecamatan Tanggulangin Kabupaten Sidoarjo Jawa Timur	PKDES	9.000.000
	Siti Cholifah, S.ST., M.Keb			
	DR Eng. Rachmat Firdaus, ST., MT			
28	Anita Puji Astutik, S.Ag. M.Pd.I	PKM Taman Baca Ramah Anak di TK ABA 2 Sukodono	PKMBAIK	7.000.000
	Nur Maslihatun Nisak			
	Anis Fariyah			

29	Ima Faizah, SP., M.Pd.I.	Pendampingan Program Santri Entrepreneur di SMP MUhammadiyah 9 Boarding School Penatarsewu	PKMBAIK	7.000.000
	Dina Dwi Oktavia Rini, S.E., MSA			
	Zuyyina Fihayati, S.Pd.I			
30	Evie Destiana, S.Sn. M.Pd	PKaMI Membangun Budaya Literasi Masyarakat Desa Kalisampurno Melalui Perpustakaan Desa	PKAMI	7.000.000
	Dian Novita, M.Pd			
	Vanda Rezania, S.Psi, M.Pd			
31	Ahmad Nurefendi Fradana, M.Pd	Gerakan Literasi Digital untuk Generasi Milenial	PKAMI	6.000.000
	Akhmad Ahfas, S.T., M.Kom.			
	Nyoman Suwarta, S.S., M.Hum. (			
32	Fitria Nur Hasanah, M.Pd	PKaMI Bagi Guru SMK Melalui Authentic Coaching Penulisan Artikel Jurnal Ilmiah di SMK N 1 Sidoarjo	PKAMI	7.000.000
	Noly Shofiyah, M.Pd, M.Sc			
	Fika Megawati, M.Pd			
33	Septi Budi Sartika, S.Pd, M.Pd, Dr	Pkami Guru Ipa dalam Penggunaan Virtual Laboratory di Smp Sepuluh Nopember Sidoarjo	PKAMI	7.000.000
	Dr. Nur Efendi, M.Pd.			
	Luluk Iffatur Rocmah, SS., M.Pd			
34	Noly Shofiyah, M.Pd. M.Sc	Pelatihan Pembuatan Perangkat Pembelajaran Berbasis Budaya Lokal Sidoarjo Bagi Guru-Guru Smp Negeri 2 Jabon	PKAMI	7.000.000
	Dr. Nurdyansah, M.Pd			
	Fitria Nur Hasanah, M.Pd			
35	Chylen Setiyo Rini, S.Si., M.Si	Pkami Healty Rice And Spice Soap Desa Kedung Banteng	PKAMI	8.000.000
	Metatia Intan Mauliana S.Pd., M.Si			
	Ir. Arief Wicaksono MM			
36	Rachmat Firdaus, ST. MT. Dr.Eng	Program Kemitraan Pengolahan Susu Sapi Dengan Alat Pasteurisasi Desa Prasung Kecamatan Buduran Kabupaten Sidoarjo Jawa Timur	PKAMI	7.000.000
	Mulyadi , ST.MT (			
	DR. Prantasi H Ssi Msi			
37	Bayu Hari Prasojo, S.Si., M.Pd	Green Home Stay sebagai Salah Satu Bentuk Pemberdayaan untuk Membantu Perekonomian dan Lingkungan Sekitar	PKDES	9.500.000
	Duwi Rahayu, SE., MA			
	Rizky Eka Febriansah, S.Mb., M.SM			
38	Puspita Handayani, S.Ag., M.Pd.I	Pendampingan dan Pemberdayaan Ekonomi Perempuan sebagai Gerakan Dakwah Aisyiyah	PKMBAIK	7.000.000
	Nihlatul Hudus, SE., M.M			
	Yanik Purwanti, SST.,M.Keb			
39	Cindy Taurusta, S.ST., M.T.	Branding Desa Dan Umkm Kerupuk Ikan Gabus Desa Putat Kecamatan Tanggulangin Sidoarjo	PKAMI	7.000.000
	M. Abror, SP., MM			
	Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd			
40	Mohammad Suryawinata, S.Pd., M.Kom	Literasi Teknologi untuk Generasi Centennial dan Kelompok Orang Tua di Desa Petak Kecamatan Pacet Kabupaten Mojokerto	PKAMI	8.000.000
	Fajar Muharram, S.Sos., M.IP.			
	Widyastuti, M.Psi., Psikolog			
41	Miftahul Mushlih, S.Si., M.Sc	Peningkatan Daya Kreatifitas Siswa Melalui Kegiatan Go Green dan Go Health Siswa di SDN IV Kupang Sidoarjo	PKAMI	6.000.000
	Andika Aliviameita, S.ST., M.Si.			
	Djauharoh A Hadie S.ST. M. Kes			

42	Rahmania Sri Untari, S.Pd, M.Pd	PKM Membangun Brand Awareness Udeng Demang Sari Khas Desa Dukuhsari Sebagai Icon Kota Delta Sidoarjo	PKAMI	7.000.000
	Evie Destiana, M.Pd			
	Vevy Liansari, M.Pd			
43	Dr. Renny Oktafia, S.E., M.E.I	Program Kemitraan Masyarakat Penugasan(PKMPe) Pengelolaan Keuangan Syariah pada Koperasi Serba Usaha (KSU) Insan Kamil Sejahterah Kabupaten Sidoarjo	PKMPE	6.000.000
	Nihlatul Qudus Sukma, N S.E., MM			
	Abdul Rahman Hidayat, SE., M.SEI			
44	Santi Rahma Dewi SE., M.Ak	Pendampingan Tata Kelola Manajemen Keuangan dan Branding Produk Layanan Unggulan	PKMPE	10.000.000
	Dr. Drs. Sriyono, MM			
	Sumartik, SE., MM			

Ditetapkan di : Sidoarjo
Pada tanggal : 17 Januari 2020
Rektor,



Dr. Hidayatulloh, M.Si