

**JADWAL PELAKSANAAN MONEV PENELITIAN DIPA FMIPA
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNTAD TAHUN 2021**

NO	JUDUL	NIDN	NAMA KETUA	PROGRAM STUDI	SKEMA	REVIEWER	NIDN REVIEWER
1	Sistem Klasifikasi Kanker Darah Berdasarkan Sekuens Dna/Rna Menggunakan Machine Learning	0029049201	Abdul Mahatir Najar, M.Si	Matematika	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
2	Pembuatan Modul Java Untuk Perhitungan Struktur Elektronik Dengan Menggunakan Density Functional Theory Dan Plane Wave	009079201	Agung Danu Wijaya, S.Si.,M.Si	Fisika	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
3	Aktivitas Antikanker, Antioksidan, Total Fenolik, Dan Total Flavonoid Ekstrak Bunga, Buah, Dan Biji Maman (Cleome Gynandra L.)	0030088202	Agustinus Widodo, S.Farm.Apt	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
4	Kajian Komprehensif Penggunaan Complementary Alternative Medicine (CAM) Pada Pasien HIV/AIDS Di Kota Palu	0018048002	Alwiyah Mukaddas, S.Farm, M.Si.,Apt	Farmasi	Penelitian Unggulan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
5	Formula Minuman Fungsional "Moringiber Three In One" (Kelor, Sereh, Jahe) Untuk Menjaga Kesehatan Dan Imunitas Tubuh Menghadapi Pandemi COVID 19	0010058802	Amalia Purnamasari Zainal, S.Farm., M.Si., Apt	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
6	Analisis Pengaruh Paparan Medan Magnet Terhadap Laju Pertumbuhan Tanaman	0024058401	Dr. Anis Nismayanti, ST., M.Si.	Fisika	Penelitian Unggulan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
7	Potensi Jamur Endofit Yang Berasal Dari Tumbuhan Benalu Batu (Begonia Medicinalis) Sebagai Sumber Senyawa Aktif Antikanker	0026028003	apt. Syariful Anam, S.Si., M.Si., Ph.D	Farmasi	Penelitian Unggulan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
8	Potensi Antioksidan Jamur Endofit Bjerkandera Sp. Dan Aspergillus Sp. Dari Tanaman Maman (Cleome Gynandra L.)	0003068701	Armini Syamsidi, S.Si.,Apt	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
9	Aktivitas Antioksidan Dan Antibakteri Masker Wajah Ekstrak Daun Kapas	0625088101	Arsa Wahyu Nugrahani, S.Fam.,M.Sc.,Apt	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
10	Analisis Kandungan Nutrisi, Profil Asam Amino Dan Asam Lemak Tepung Ikan Sidat (Anguilla Marmorata (Q.) Gaimard) Asal Sulawesi Tengah	0026098801	Asriana Sultan, S.Farm., M.Si.Apt	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
11	Identifikasi Struktur Batuan Daerah Rawan Longsor Ruas Jalan Palu-Tolitoli Kecamatan Sojol Menggunakan Geolistrik Konfigurasi Wenner	0930118203	Badaruddin, S.Si., M.Sc	Teknik Geofisika	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
12	Perencanaan Dan Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan Penerima BLT-Dana Desa Menggunakan Metode Weight Product Dan K-Nearest Neighbour (KNN)	0028128802	Desy Lusiyanti, S.Si., M.Si.	Matematika	Penelitian Pembinaan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
13	Produksi Eco-Enzyme Dari Sampah Organik Pasar Tradisional Sebagai Desinfektan Untuk Mengatasi Penyebaran COVID-19	0020107102	Dr. apt. Abd. Rahman, S.Si., M.Si.	Kimia	Penelitian Unggulan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
14	Analisis Tingkat Kebisingan Dengan Pendekatan Pola Sebaran Tingkat Kebisingan Di Lingkungan Pasar Masomba Dan Pasar Manonda Palu Pada Masa Pandemi COVID-19	0026057202	Dr. Hosiana M.D. Labania, S.Si, M.Si	Fisika	Penelitian Unggulan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905
15	Penelitian Dan Pengembangan Nanopartikel Hematit (Fe ₂ O ₃) Berbasis Pasir Besi Donggala	0014077204	Dr. Lufsyi Mahmudin, S.Si, M.Si	Fisika	Penelitian Unggulan	Prof. Dr. H. A. Tanra Tellu, MS	0017015905

NO	JUDUL	NIDN	NAMA KETUA	PROGRAM STUDI	SKEMA	REVIEWER	NIDN REVIEWER
16	Pengembangan Katalis Heterogen Abu Cangkang Kerang Meti (Batissa Violacea L. Von Lamarck, 1818) Pada Pembuatan Biodiesel Berbasis Minyak Biji Kelor	0010066609	Dr. Ruslan, S.Si, M.Si	Kimia	Penelitian Unggulan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
17	Pemodelan Genangan Banjir Rob Pasca Gempa 28 September 2018 Di Perairan Kecamatan Sirenja Kabupaten Donggala	0008108003	Dr. Sabhan, S.Si.,M.Si	Fisika	Penelitian Unggulan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
18	Kajian Penentuan Konsentrasi Fosfat Menggunakan Lapisan Pengikat Ferihidrit Dengan Metode Gradien Difusif Dalam Film Tipis	0011086310	Drs. Husain Sosidi, M.Si	Kimia	Penelitian Unggulan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
19	Membran Kitosan Cangkang Keong Sawah (Philla Ampullaceae) Sebagai Adsorben Logam Pb Dan Ni	0026076906	Dr. Dwi Juli Puspitasari, M.Chem.Tech	Kimia	Penelitian Unggulan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
20	Peningkatan Eksperimen Fisika Dasar Melalui Perancangan Dan Pembuatan Instrumen Kekekalan Energi Berbasis Arduino	0029107204	Elisa Sesa, S.Si., M.Si., Ph.D	Fisika	Penelitian Unggulan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
21	Pengembangan Sediaan Hidrogel Ulvan Dari Alga Hijau Ulva Lactuca Linn. Dan Potensinya Sebagai Antimikroba	0003068303	Evi Sulastri, S.Si, M.Si., Apt	Farmasi	Penelitian Unggulan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
22	Eksplorasi Cacing Tanah Kelompok Pheretima (Annelida: Oligochaeta) Dari Kawasan Taman Nasional Lore Lindu	0911028802	Fahri, S.Si., M.Si	Biologi	Penelitian Pembinaan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
23	Rancangan Website Informatorium Tanaman Obat (Herbal Tadulako) Di Sulawesi Tengah	0917088902	Firdawati Amir Parumpu, S.Farm., M.Sc., Apt	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
24	Pemanfaatan Sistem Penyiraman Tanaman Secara Otomatis Berbasis Arduino Pada Tanaman Bawang Merah	0026079201	Iman Setiawan, S.Si, M.Si	Statistik	Penelitian Pembinaan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
25	Hubungan Profil Lipid, Serum Kreatinin, Asam Urat, Kadar Glukosa Dengan Nilai Tekanan Darah Pada Hipertensi Esensial	0027058701	Inggrid Faustine, S.Si, Apt, M.Sc	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
26	Penggunaan Bromelin Dari Bonggol Nenas Terimobilisasi Kitosan-Alginat Pada Pembuatan Virgin Coconut Oil	0905118701	Jaya Hardi, S.Si., M.Si.	Kimia	Penelitian Pembinaan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
27	Sistem Pendukung Keputusan Berbasis Web Dalam Menentukan Strategi Jitu Bagi Pelaku Usaha Kecil Menengah (Ukm) Bawang Goreng Lokal Palu Agar Tetap Bertahan Di Tengah Pandemi COVID-19	0026027406	Junaidi, S.Si, M.Si, Ph.D	Statistik	Penelitian Unggulan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
28	Standarisasi Ekstrak Etanol Dioscorea Alata L. Varietas "Paoateno" Asal Kabupaten Banggai Kepulauan Sulawesi Tengah	0003058017	Khildah Khaerati, S.Si, M.Si, Apt	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
29	Identifikasi Karakteristik Iklim Kota Palu Menggunakan Analisis Profil Dan Pemodelan Regresi Kuantil	0015029001	Lilies Handayani, S.Si, M.Si	Matematika	Penelitian Pembinaan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
30	Sintesis Dan Karakterisasi Katalis Ni/Tio2-Bentonit Untuk Hidrorengkah Minyak Sawit Menjadi Biofuel	0026057105	Dr. Mohamad Mirzan S.Si, M.Si	Kimia	Penelitian Unggulan	Dr. Sudirman, SE., M.Si., Ak	0020016806
31	Dinamika Penyebaran Virus COVID-19 Dengan Treatment Di Kota Palu	0007099201	Maulidyani Abu, S.Si., M.Si	Matematika	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng.), Ph.D	0023037404
32	Mikrozonasi Kerentanan Tanah Terhadap Gempa Bumi Berdasarkan Analisis Mikrotremor Di Wilayah Kampus Universitas Tadulako	0013118606	Mauludin Kurniawan, S.Si., M.Sc.	Teknik Geofisika	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng.), Ph.D	0023037404

NO	JUDUL	NIDN	NAMA KETUA	PROGRAM STUDI	SKEMA	REVIEWER	NIDN REVIEWER
33	Profil Protein Dan Identifikasi Bakteri Isolat Penghasil Protease Asal Cairan Kantong Semar (Nepenthes Maxima Reinw. Ex Nees)	0002069103	Meryany Ananda, S.Si, M.Si	Biologi	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
34	Analisis Biaya Perawatan Dan Klaim Tarif Ina-Cbg'S Pada Pasien HIV-AIDS Di RSUD Anutapura Kota Palu	0922098503	Muhammad Rinaldhi Tanda, S.Farm.,M.Sc.Apt	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
35	Mekanisme Kontrol Fisiografis Dan Karakteristik Sifat-Sifat Fisis Sedimen Likuefaksi "Nalodo" Pada Jalur Sesar Aktif Palu Koro	0017097004	Muhammad Rusli M, S.Si, M.Si	Statistik	Penelitian Unggulan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
36	Enkapsulasi Limbah Kulit Pisang (Musa Paradisiaca) (LKP) Menggunakan Partikel Polimer Pva/Na-Alginat Sebagai Biosorben Logam Berat Cu(Ii)	0023118603	Nov Irmawati Inda, S.Si., M.Si	Kimia	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
37	Pemodelan Hasil Produksi Padi Di Provinsi Sulawesi Tengah Menggunakan Fixed Effect Model (FEM)	0004129301	Nurul Fiskia Gamayanti, S.Si., M.Stat.	Statistik	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
38	Analisis Antioksidan Dan Anti Bakteri Ekstrak Nepenthes Spp Dari Kabupaten Poso Sulawesi Tengah	0015058202	Pasjan Satrimafitrah, S.Si.,M.Si	Statistik	Penelitian Unggulan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
39	Uji Efektifitas Ekstrak Rimpang Alpinia Eremochlamys K. Schum (Zingiberaceae), Jahe Endemik Sulawesi Tengah terhadap Candida Albicans (Robin) Berkhout	0013096408	Prof. Dr. Ramadanil, M.Si	Biologi	Penelitian Unggulan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
40	Formulasi Dan Penentuan Nilai SPF (Sun Protection Factor) Sediaan Tabir Surya Krim Mikroemulsi Ekstrak Likopen Tomat (Solanum Lycopersicum)	0004128607	apt. Ritha Pratiwi, S.Si., M.Si	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
41	Rancang Bangun Sistem Clustering Kualitas Bawang Merah Palu (Alliumascalonium L.) Menggunakan Algoritma Kohonen	0001037304	Selvy Musdalifah, S.Si, M.Si	Matematika	Penelitian Unggulan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
42	Studi Potensi Panas Bumi Melalui Penentuan Distribusi Pola Sebaran Temperatur Tanah Pada Area Manifestasi Panas Bumi Lompio	0025128902	Sitti Rugayya, S.Si, M.Sc	Fisika	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
43	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Sesar Walanea Dan Sekitarnya Dengan Ambient Noise Tomography	0029108901	Wa Ode Awaliah, S.Si., MT	Teknik Geofisika	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404
44	Pemurnian Dan Karakterisasi Fisika Dan Kimia Minyak Ikan Sidat (Anguilla Marmorata (Q.) Gaimard) Fase Silver Eel Asal Sungai Palu	0929128601	Wa Ode Sitti Musnina, M.Sc	Farmasi	Penelitian Pembinaan	Ir. Andi Arham Adam, S.T., M.Sc(Eng)., Ph.D	0023037404