

PKM 2019

| No | Nama | Jurusan | Judul PKM |
|-----------|------------------------|--------------------|--|
| 1 | Dewi Indriani | Pendidikan IPA | Usaha Dagor Sebagai Cemilan Tradisional Kekinian Yang Berbasis Etnosains dari Sumbar |
| 2 | Wini Andriani | Kimia | Formulasi Ekstrak Buah Pepaya Sebagai Hand Sanitizer Berbasis Kimia Ramah lingkungan |
| 3 | Maya Purwanti | Biologi | Tecebir (The Celup Gambir) Solusi Minuman Sehat dan Berkasiat |
| 4 | Maulana Qori Pangestu | Biologi | Aplikasi Medis Ular Berbisa |
| 5 | Arif Rahman Hakim | Kimia | Kuali Minang ,Inovasi Kuliner Milenial Yang Menjanjikan |
| 6 | Fitria panca Ramadhani | Statistik | Terarium kaktus |
| 7 | Putri Berlian fauzi | Kimia | Smart Electronic Component Drawer : Solusi Mudah dalam Pencarian Komponen Elektronik di Gazatronik Store Padang |
| 8 | Ellsa Sania | Fisika | Inovasi Jam Tangan Cerdas Untuk Meminimalisir Kecelakaan Kerja Berbasis Heart Rate Sensor dan Internet of Thing |
| 9 | Musaddad | Biologi | Keanekaragaman Serangga Sebgai mangsa Katak Pohon Rhacophoridae di Lembah Anai |
| 10 | Nina fitriana | Biologi | The kumis Kucing Madu Sebaga Inovasi Minuman herbal Praktis dan Ekonomis |
| 11 | Shindy Silvianti | Kimia | Permen Herbal Anti Diabetes dari Ekstrak Mahkota Dewa |
| 12 | Ulfa Sari Ramadianti | Kimia | Potensi Limbah Kulit bawang Merah Sebagai Serum Wajah Alami |
| 13 | Nurul Izzati | Biologi | Formulasi masker Biji Pinang Dengan Ekstrak Air Bakteri Endofit Andalas Untuk Mencegah Pertumbuhan bakteri Penyebab Jerawat |
| 14 | Rahmad Albar | Biologi | Teladan (The Daun Suruhan) Inovasi Minuman antioksidan Praktis dan ekonomis |
| 15 | Nadiatul Addawiyah | Kimia | Inovasi Bubur Instan Kombinasi Sereal dan Kulit Buah Naga |
| 16 | Ranti Gusti Rahayu | Pendidikan Kimia | Apikasi Menulis Ilmiah sebgai Pendukung Riset Mahasiswa dalam Meningkatkan Pendiikan berkualitas |
| 17 | Selvi Apriliana putri | Kimia | Potensis Ekstrak Kunyit ,Daun kopi, dan VCO sebagai Germisida Terhadap Vulnus laceratum |
| 18 | Annisa Rahim | Pendidikan IPA | GO LAB IPA : Sebagai Apllikasi Android Berbasis laboratorium virtual |
| 19 | Mustika rahma | Biologi | Pengaruh Paparan Radiasi medan elektromagnetik handphone terhadap Perkembangan Fetus Mencit |
| 20 | Abdul Aziz | Fisika | Pemanfaatan Debit air Buangan PLTA Singkarak untuk Pembangkit Listrik Tenga Mikrohidro Menuju Indonesia Unggul |
| 21 | Rizka Amini Simaora | Biologi | SIGAP KARHUTLA (Aksi Tanggap terhadap kebakaran Hutan dan Lahan) |
| 22 | Sherly veronica | Biologi | Aksi Cekatan Keliling Sebagai Upaya Pencegahan Penyakit degeneratif pada lanjut usia emnuju Germas |
| 23 | Yuravica | Biologi | inovasi SKJ Dengan Handwashing dance Sebagai Upaya Menciptakan generasi sehat Indonesia Unggul |
| 24 | Viki Pratama | Pendidikan fisika | Pengembangan E MODUL Interaktif berbasis konflik Kognitif Untuk remediasi Miskonsepsi siswa pada konsep gaya |
| 25 | Dandi Alif Utama | Biologi | Efektifitas Isolat Bacillus Thuringiensis Sebagai Entomopatogen dalam Memberantas Aedes sp penyebab penyakit demam berdarah Dengue |
| 26 | Rezki maulana Putra | Biologi | Potensi Rumput Banto sebagai Solusi Alternatif Pengobatan ISPA Akibat Kebakaran Hutan |
| 27 | Ferry Andista | Biologi | kombinasi mikrobiota dadaih dengan bahan GEL PEEL sebagai anti bakteri dan antiaging |
| 28 | Windi Febriatika | Pendidikan Biologi | Inovasi Movable Book metabolisme makanan dilengkapi augmented |
| 29 | sherina dhafa Wiranda | Pendidikan Biologi | Nata De Simalakama: Inovasi makanan kayaantioksidan dan anti inflamasi untuk autisme |
| 30 | Indaha anggraini | Biologi | pemanfaatan asap cair sebagai repellent semut hama :upaya pengendalian hama rumha tangga secara terpadu |

| | | | |
|----|---------------------------|------------------|---|
| 31 | Farhan Febly | Pendidikan Kimia | Yohara (Your Harvest Assistant) Robot Pintar Pengumpul Buah dan Sayuran Pasca Panen |
| 32 | Sintia Putri | Biologi | Uji Efektifitas Kristal protein Isolat Bacillus Thuringiensis Sebagai agen Pengendali Hama Rayap kayu |
| 33 | Mira Idora | Biologi | Menemukan Semut langka di dataran Tinggi Sumatera Barat |
| 34 | Maifina Alpionora | Matematika | Teknologi pembuatan Asap cair Berbahan dasara Tempurung Kelapa Sebagai Pengawet Ikan Alami |
| 35 | Rizki Fajar | Kimia | Gummy Antioksidan Bunga Talang inovasi Cemilan Sehat dan Praktis |
| 36 | Quratul Akyuni | Biologi | Potensi Limbah Apparent Trunk Sebagai UR - OIL |
| 37 | Yulia rahma Dianti | Biologi | Menelisis rahasia hubungan antara Serangga dengan tumbuhan Liana endemik Sumatera |
| 38 | Putri nabila | Fisika | TAKANA OMA (The Kulit Buah Naga Merah Orange Aroma) |
| 39 | M Iqbal Saputra G | Kimia | Serbuk Kayu Buah Senduduk Sebagai Formulasi Tinta Spidol |
| 40 | Fahrul Rahmadi | Statistik | Pembuatan Pestina ramah Lingkungan tanpa Bahan Kimia |
| 41 | Afra Asyasyaa Fitri | Fisika | Efektifitas pemanfaatan kulit buah semnagka sebagai penangkal radikal bebas |
| 42 | Fani mardianti | Fisika | pembuatan animasi konsep fisika pada mata kuliah fisika umum FMIPA UNP |
| 43 | Alfarizi | Matematika | AGIB (AR -GEOMETRY INTERACTIVE BOOK) sarana mengabdi peningkatan penalaran matematis di panti asuhan |
| 44 | kurnia Safriani | Pendidikan IPA | pembuatan EM4 dari limbah air kelapa sebagai campuran kompos |
| 45 | Mallvino Kentino | Biologi | misi penemuan populasi katak Endangered di cagar alam lembah anai |
| 46 | Uly Soliana s | Biologi | Efektifitas limbah cangkang pala sebagai penangkal radikal bebas asap rokok |
| 47 | Cahaya kamilia Putri | Biologi | penerapan metode pengeloksian baru untuk mempelajari keanekaragaman semut pohon di sumatera |
| 48 | Dona sofia rahayu | Kimia | "BT INDONESIA" mediapembelajaran RUMIATAMAPERSI (Rumus kimia tata nama dan persamaan reaksi) dalam upaya meningkatkan pemahaman siswa |
| 49 | Riza Umami | Fisika | pengembangan media Film pendek terintegrasi animasi untuk pembelajaran fisika berjudul "MANTUL" Mechanics in actual life |
| 50 | Yolanda Ruhul Azomi | Biologi | foraging semut api : studi awal pengendalian hama semut terpadu |
| 51 | Rosyidah syahrul | Biologi | budidaya sayuran hijau menggunakan sistem hidroponik sebagai inovasi usaha berkelanjutan bagi mahasiswa universitas negeri padang |
| 52 | Dian Anggressia | Biologi | belimbing wuluh sebagai alternatif hand sanitizer alami |
| 53 | Lillah fitri | Kimia | ragi pisang sebgai usaha peningkatan kualitas gizi masyarakat lokal |
| 54 | Zikra Efendi | Kimia | Yoghurt bonggol pisang sebagai inovasi minuman sehat yang kaya antioksidan |
| 55 | Maysyarah ardiana | Biologi | mengungkapkan penggunaan habitat oleh kucing hutan di human <i>modified lanscapes area</i> |
| 56 | Zultsatunni'mah | Biologi | efektifitas kucing hutan sebagai biokontrol berbagai hama di area persawahan nagari koto tuo |
| 57 | Nur Aqsha | Biologi | aneka olahan belalang enaka dan lezat sebgai camilan kekinian yang kaya aneka protein |
| 58 | Egi Wahyuni fentri | Matematika | donat brokoli bermacam macam |
| 59 | Apilla Suhada | Statistik | sari buah bidara inovasi minuman |
| 60 | Hasanatunissa Fyndi rahim | Kimia | buah naga sebagai variasi dalam pembuatn sabun organik yang mengandung antioksidan |
| 61 | Ayu Nida fauziah | Kimia | alat simulasi dan pendeteksiian bahan kimia dalam mereaksikan dua larutan dengan metode scan |
| 62 | Oktaviani Syaputri | Fisika | identifikasi lapisan likuefaksi menggunakan metode geolistrik di kecamatan kototangah Padang |

| | | | |
|----|----------------------------------|---------|---|
| 63 | Riani Zulisma Fitri | Biologi | Edussalam sebagai program edukasi konservasi berbasis islami pada anaka di pantai gajah kota padang |
| 64 | Aruna irani | Kimia | YOTELA yogurt Kentos kelapa sebagai usaha minuman sehat anti kolesterol berbasis eco preneur |
| 65 | Ratna Nila Sari | Biologi | Suara katak sebagai kunci determinasi spesies ; studi kasus pada leptophryne borbonica |
| 66 | Yovana Welinsa | Fisika | Penerapan media pembelajaran fisika berupa mainan kapal otok otok dalam memberikan pemahaman mempelajari fisika |
| 67 | Vira Melodia Savitri | Fisika | JOKOWI sebagai upaya pelestarian kebudayaan minangkabau |
| 68 | Anisa Meysi Wardi | Fisika | lampu belajar ramah ligkngan |
| 69 | Habby Zikril hakim | Fisika | pemanfaatan air kelapa dan daun sirsak sebagai inovasi bioherbisida ekonomis dan ramah lingkungan |
| 70 | Ridwan syarif | Biologi | Misi penemuan katak jenis baru dari marga Sylvinara di CA lambah anai |
| 71 | Azzarah Khairunnisa Mardhiyah | Biologi | Insekta polinator puspa langka Indonesia (Rafflesia spp) |
| 72 | Muhammad dhanil | Fisika | Pengembangan Learning Phisics game Sebagai media peningkatan Pemahaman fisika SMA kelas X |
| 73 | Guruh Eko Saputra | Fisika | Alternatif penyaring emisi gas buang berbahan dasar lidah mertua |
| 74 | Farhad El Maulid | Fisika | Sikat lantai kamar mandi berbentuk sandal dengan sinar ultraviolet |
| 75 | hanifah Ahmad | Fisika | efektiftas pelaksanaan ekstrakurikuler sains terhanant minat belajar siswa di sekolah dasar negeri kota padang |
| 76 | Firia oktiana | Biologi | SAMPAH HILANG ,PENYU PUN SENANG |
| 77 | Anggya sukmarindra | Biologi | Mengungkap misteri semut predator rahang perangkap : jenis mangsa dan luas area berburu |