



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET dan TEKNOLOGI**

DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270
Telepon (021) 57946104, Pusat Panggilan ULT DIKTI 126
Laman: www.dikti.kemdikbud.go.id

Nomor : Manual.085/E5/DT.05.00/2024 03 Juli 2024
Lampiran : Tujuh Halaman
Hal : Pemberitahuan Peserta Lolos Seleksi Pendampingan Unggulan Berpotensi Kekayaan Intelektual (Uber-KI) Tahun 2024.

Yth. Peserta Lolos Seleksi (Daftar nama terlampir)

Menindaklanjuti hasil seleksi Usulan Proposal Program Unggulan Berpotensi Kekayaan Intelektual (Uber-KI) Tahun 2024, sesuai dengan hasil penilaian tim seleksi administrasi dan substansi proposal Uber-KI yang memenuhi standar dan kriteria yang berlaku, maka dengan ini kami informasikan peserta yang akan mendapatkan pendampingan evaluasi penulisan deskripsi permohonan paten sebagaimana daftar nama yang tercantum dalam lampiran.

Kami ucapkan selamat kepada peserta yang dinyatakan lolos seleksi, informasi lebih lanjut dapat menghubungi narahubung Ade Irmanto (HP/WA. 081282008298) dan Ibnu Kusuma (HP/WA. 087876999908).

Demikian informasi disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami mengucapkan terima kasih.

Direktur Riset, Teknologi,
dan Pengabdian kepada
Masyarakat.



Tembusan Yth. :

1. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset Dan Teknologi;
2. Pimpinan Perguruan Tinggi;
3. Ketua LPPM/Sentra KI/Unit Pengelola KI Lainnya;
4. Kepala Sub Bagian Tata Usaha Direktorat Riset, Teknologi Dan Pengabdian Kepada Masyarakat.

Lampiran

Surat Nomor : Manual.085/E5/DT.05.00/2024

Tanggal : 03 Juli 2024

Daftar Peserta Lolos Seleksi Pendampingan Unggulan Berpotensi Kekayaan Intelektual (Uber-KI) Tahun 2024

| No | Nama | Perguruan Tinggi | Judul |
|----|----------------------------|--|--|
| 1 | Andreas Wahyu Krisdiarto | Institut Pertanian Stiper | Komposisi Bahan Pengawet Nira Menggunakan Getah Kulit Manggis |
| 2 | Suratun Nafisah | Institut Teknologi Sumatera | Sumber Energi Portabel Tenaga Surya |
| 3 | Tantri Liris Nareswari | Institut Teknologi Sumatera | Formula Krim Untuk Pengobatan Mastitis Yang Berbasis Propolis Serta Proses Pembuatannya |
| 4 | Tantri Liris Nareswari | Institut Teknologi Sumatera | Self-Nanoemulsifying Drug Delivery System (Snedds) Ekstrak Daun Salam Untuk Pengobatan Anemia Defisiensi Besi |
| 5 | Rival Ferdiansyah | Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia Bandung | Formulasi Dan Metode Pembuatan Kapsul Provitaliv (Kurkumin) |
| 6 | Novia Ariani | Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Isfi Banjarmasin | Salep Ekstrak Etanol Kulit Pisang Kepok (Musa Pradisiaca L) Sebagai Penyembuh Luka Sayat Infeksi Staphylococcus Aureus |
| 7 | Rakhmadhan Niah | Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Isfi Banjarmasin | Formulasi Sabun Bath Bomb Dari Ekstrak Daun Dadangkak (Hydrolea Spinosa L.) |
| 8 | Handy Febri Satoto | Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya | Mesin Pelonggaran Garam |
| 9 | Adi Permadi | Universitas Ahmad Dahlan | Formulasi Sediaan Serum Wajah Anti Aging Berbahan Ekstrak Kulit Manggis |
| 10 | Adi Permadi | Universitas Ahmad Dahlan | Formulasi Shampo Dengan Ekstrak Chamomile |
| 11 | Panangian Mahadi Sihombing | Universitas Al-Azhar | Sistem Proteksi Aerator Tambak Udang Berbasis Internet Of Things |
| 12 | Lukman | Universitas Almarisah Madani | Komposisi Kosmetik Penumbuh Rambut Mengandung Lidah Buaya, Daun Waru, Dan Teh Hitam |
| 13 | Riza Muhida | Universitas Bandar Lampung | Rancang Bangun Mesin Otomatisasi Proses Produksi 153sm-Edtmp Untuk Terapi Paliatif Kanker Pada Tulang |

| No | Nama | Perguruan Tinggi | Judul |
|----|-----------------------------------|----------------------------------|---|
| 14 | Patonah | Universitas Bhakti Kencana | Alat Diagnostik Berbasis Ekg Dan Ppg Untuk Pengujian Efektivitas Herbal Sebagai Terapi Kekakuan Arteri Pada Model Hewan Hipertensi |
| 15 | Soni Muhsinin | Universitas Bhakti Kencana | Penggunaan Metabolit Sekunder Dari Bakteri Endofit Sebagai Agen Antibakteri Terhadap Staphylococcus Aureus |
| 16 | Cast Torizellia | Universitas Borneo Lestari | Proses Pembuatan Moringa Sago Jelly (Moringa Oleifera L.) |
| 17 | Anna Satyana Karyawati | Universitas Brawijaya | Metode Penggunaan Poly Etilene Glycol (Peg-6000) 5% Terhadap Seleksi Galur-Galur Kedelai Tahan Cekaman Kekeringan Secara In Vitro |
| 18 | Sukandar | Universitas Brawijaya | Alat Detektor Pada Sarang Telur Penyu |
| 19 | Dylla Hanggaeni Dyah Puspaningrum | Universitas Dhyana Pura | Formulasi Cookies Pati Gayong Dan Tepung Wortel |
| 20 | Ni Putu Widya Astuti | Universitas Dhyana Pura | Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar Ungu (Ipomea Batatas L.) Sebagai Antioksidan Alami |
| 21 | Ni Wayan Nursini | Universitas Dhyana Pura | Formula Patties Dengan Penambahan Okara Dan Kacang Gude (Cajanus Cajan (L) Millsp.) |
| 22 | Sylvia Sjam | Universitas Hasanuddin | Ekstrak Daun Kopi Dan Daun Wortel Sebagai Lure Untuk Menarik Conopomorpha Cramerella (Snellen) Yang Dikemas Dalam Bentuk Pellet/Butiran |
| 23 | Arman | Universitas Ichsan Gorontalo | Metode Produksi Gula Semut Dari Nira Aren |
| 24 | Rezki Amelia Aminuddin A.P. | Universitas Islam Makassar | Stand Document Holder Berbasis Elektromekanik |
| 25 | Efendi S Wirateruna | Universitas Islam Malang | Sepeda Statis Penghasil Energi Listrik Berbasis Arduino Dengan Algoritma Particle Swarm Optimization |
| 26 | Herliati | Universitas Jayabaya | Bioetanol Dari Gliserol Limbah Biodiesel: Reaksi Enzimatis |
| 27 | Manty Aldilani Ikaningsih | Universitas Jenderal Achmad Yani | Rangka Alat Pencacah Plastik |
| 28 | Henni Wati | Universitas Kadiri | Komposisi Yoghurt-Asam Kojat Yang Paling Efektif Sebagai Pengembangan Kosmetik Pencerah Kulit |
| 29 | Rasyadan Taufiq Probojati | Universitas Kadiri | Dna Barcode Dan Qr Code Untuk Identifikasi Presisi Spesies Kepel (Stelechocarpus Burahol) Berdasarkan Sekuen Trnl |
| 30 | Felecia | Universitas Kristen Petra | Kipas leher Pendeteksi Postur Tubuh Membungkuk |
| 31 | Felix Pasila | Universitas Kristen Petra | Alat Tirai Penggulung Pintar Dengan Layar Lcd Fleksibel |
| 32 | Felix Pasila | Universitas Kristen Petra | Adaptor Steker Dengan Fleksibilitas Kemampuan Rotasi |

| No | Nama | Perguruan Tinggi | Judul |
|-----------|------------------------|--------------------------------------|--|
| 33 | Handry Khoswanto | Universitas Kristen Petra | Alat Pompa Galon Air Dingin Praktis |
| 34 | Handry Khoswanto | Universitas Kristen Petra | Tempat Sampah Pemilah Baterai Bekas Otomatis |
| 35 | Iryanti Fatyasari Nata | Universitas Lambung Mangkurat | Komposisi Pembuatan Amine Biokomposit Magnetik Nanopartikel Berbahan Dasar Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Ampas Sagu |
| 36 | Novianti Adi Rohmanna | Universitas Lambung Mangkurat | Produk Kasgot (Kotoran Maggot) Untuk Pupuk Organik |
| 37 | Rodiansono | Universitas Lambung Mangkurat | Proses Pembuatan 2-Butanol Dari Asam Levulinat Menggunakan Katalis Rutenium Terembankan |
| 38 | Tri Astuti | Universitas Mahaputra Muhammad Yamin | Inovasi Teknologi Nanoantioksidan Daun Kelor Pada Ransum Komplit Berbasis Serai Wangi Sebagai Pakan Ternak Kambing Pe Mendukung Kemandirian Pangan |
| 39 | Sulhatun | Universitas Malikussaleh | Metode Proses Pembuatan Dan Formula Briket Aromaterapi Dari Proses Pirolisis Biomassa Tempurung Kemiri Dengan Bahan Aditif Rempah Pewangi Organik |
| 40 | Sulhatun | Universitas Malikussaleh | Metode Proses Dan Formula Salap Cair Dari Asap Cair Tempurung Kemiri Murni Minyak Nilam Dan Sereh Wangi |
| 41 | Euis Nina Saparina | Universitas Mercu Buana | Teknologi Pengukuran Waktu Kerja Berbasis Image Processing |
| 42 | Ridwan | Universitas Muara Bungo | Balsem Pengendur Urat |
| 43 | Ernawati | Universitas Muhammadiyah Gresik | Produksi Kapsul Suplemen Fertilitas (Motilitas Spermatozoa) Berbasis Ekstrak Kulit Buah Manggis (<i>Garcinia Maggostana. L.</i>) |
| 44 | Ernawati | Universitas Muhammadiyah Gresik | Produksi Cairan Probiotik Berbasis Buah-Buahan Yang Tinggi Antioksidan Untuk Luka Terbuka Sectio Caesar Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe I Dan Ii |
| 45 | Aan Sofyan | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Proses Pembuatan Telur Pindang Dengan Ekstrak Daun Kelor Sebagai Sumber Tanin |
| 46 | Ambarwati | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Komposisi Minuman Kombucha Jahe Putih |
| 47 | Efri Roziaty | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Komposisi Pupuk Dari Limbah Organik |
| 48 | Endang Setyaningsih | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Komposisi Msg Hidrolisat Organik Cair |
| 49 | Ima Aryani | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Formula Hand Sanitizer |

| No | Nama | Perguruan Tinggi | Judul |
|----|--------------------------------------|-------------------------------------|---|
| 50 | Lina Agustina | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Komposisi Eco-Enzyme Sebagai Biodisinfektan Pengganti Alkohol |
| 51 | Lina Agustina | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Pupuk Organik Cair (Poc) Em Rumen Sapi |
| 52 | Muhammad Kusban | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Metode Peningkatan Citra Untuk Palmprint Recognition |
| 53 | Noor Hafida Widyastuti | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Nanokitosan Sisik Ikan Kakap Merah Sebagai Bahan Pulp Capping Gigi |
| 54 | Sri Wahyuni | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Formulasi Sediaan Mikroemulgel Ekstrak Kulit Buah Delima (<i>Punica Granatum L.</i>) Solusi Baru Dalam Pengobatan Jerawat |
| 55 | Titik Suryani | Universitas Muhammadiyah Surakarta | Pupuk Padat Berupa Kompos Kering Pemulih Kesuburan Tanah |
| 56 | Billi Rifa Kusumah | Universitas Nahdlatul Ulama Cirebon | Kasing Sensor-Sensor Kualitas Air Sistem Terapung Berbahan Pipa Pvc Dan Styrofoam |
| 57 | Moondra Zubir | Universitas Negeri Medan | Proses Pembuatan Adsorben Komposit KITOSAN Bentonit Dengan Eceng Gondok |
| 58 | Lies Banowati | Universitas Nurtanio | Komposit Hibrid Sandwich Serat Rami Dan E-Glass Dengan Inti Polipropilene Menggunakan Perekat Jenis Epoksi |
| 59 | Ishak Sartana Limbong | Universitas Nusa Cendana | Water Quality Control For Smart Pool Technology Untuk Perikanan Air Tawar |
| 60 | Ishak Sartana Limbong | Universitas Nusa Cendana | Tmorebot: A Spray Robot With Rail Untuk Lahan Kering, Bergelombang, Dan Berbatu |
| 61 | Hesti Istiqlaliyah | Universitas Nusantara PGRI Kediri | Mesin Perajang Lontongan Kerupuk Kapasitas Sedang Yang Telah Diotomatisasi |
| 62 | Gabriela Elsandika | Universitas Palangka Raya | Larutan Hidrofobik Yang Mengandung Silika Dari Pasir Alam |
| 63 | Hastin Ernawati Nur Chusnul Chotimah | Universitas Palangka Raya | Formula Selai Terong Asam (<i>Solanum Ferox L.</i>) |
| 64 | Hastin Ernawati Nur Chusnul Chotimah | Universitas Palangka Raya | Kandungan Zat Aktif Daun Taya (<i>Nauclea Orientalis</i>) Sebagai Antioksidan |
| 65 | Maryani | Universitas Palangka Raya | Formulasi Sabun Cuci Cair Dengan Penambahan Kayu Gelam Dan Kulit Kayu Pohon Bangkal |
| 66 | Ida Ayu Suci | Universitas Panca Bhakti | Pupuk Urea Lepas Lambat Dengan Bahan Dasar Zeolit Alam-Alginat-Biochar |
| 67 | Darma | Universitas Papua | Pengembangan Prototype Mesin Pengolahan Sagu Untuk Menurunkan Kehilangan Hasil Pati (Losses) Yang Terikut Pada Ampas Sagu |

| No | Nama | Perguruan Tinggi | Judul |
|-----------|-----------------------|--|--|
| 68 | Reniana | Universitas Papua | Alat Pengendapan Pati Berbasis Umbi-Umbian Dan Sagu |
| 69 | Endra Putra Raharja | Universitas Pendidikan Muhammadiyah Sorong | Alat Pengukur Massa Jenis Zat Padat Berbasis Arduino Menggunakan Sensor Loadcell Dan Ultrasonik Hc-Sr04 |
| 70 | Rizki Noor Prasetyono | Universitas Peradaban | Roses Perancangan Dan Desain Tata Letak Rangkaian Konverter Dc To Dc Buck-Boost Untuk Solar Panel Dengan Sistem Close Loop |
| 71 | Lingga Arti Saputra | Universitas Perwira Purbalingga | Proses Penguatan Sambungan Friction Stir Spot Welding Dengan Menggunakan Interlayer Pasta Zink |
| 72 | Hafidawati | Universitas Riau | Biopellet Kulit Batang Sagu Hasil Torefaksi Dan Metode Pembuatannya |
| 73 | Edi Suryanto | Universitas Sam Ratulangi | Metode Pembuatan Produk Reaksi Maillard Dari Ampas Kelapa Yang Mengandung Antioksidan |
| 74 | Noval | Universitas Sari Mulia | Proses Formulasi Serum Ekstrak Labu Kuning (Cucurbita Moschata) Sebagai Antioksidan |
| 75 | Saftia Aryzki | Universitas Sari Mulia | Proses Formulasi Sediaan Tablet Effervecent Ekstrak Etanol Daun Ramania (Bouea Macrophylla Griffith) Sebagai Penurun Kadar Gula Darah Yang Telah Terstandarisasi |
| 76 | Taruli Rohana Sinaga | Universitas Sari Mutiara Indonesia Medan | Komposisi Daun Kelor (Moringa Oleifera) Sebagai Penambah Hemoglobin (Hb) |
| 77 | Ernoiz Antriyandarti | Universitas Sebelas Maret | Media Tumbuh Jamur Shitake (Lentinula Endodes) Berkualitas Unggul |
| 78 | Ernoiz Antriyandarti | Universitas Sebelas Maret | Media Tumbuh Jamur Metarizhium Sp Sederhana |
| 79 | Dian Marlina | Universitas Setia Budi Surakarta | Metode Untuk Meningkatkan Kandungan Flavonoid Biji Kacang Kedelai Melalui Proses Fermentasi |
| 80 | Mufti Hatur Rahmah | Universitas Sulawesi Barat | Formula Dan Proses Pembuatan Bubur Bayi Instan Berbahan Tepung Jewawut Dengan Fortifikasi Bubuk Daun Kelor |
| 81 | Muh. Tahir | Universitas Sulawesi Barat | Mekanisme Pemisahan Residu Pada Sistem Pengasapan Terintegrasi |
| 82 | Rindu Twidi Bethary | Universitas Sultan Ageng Tirtayasa | Proses Penambahan Slag Nikel Sebagai Agregat Pada Campuran Aspal |
| 83 | Ananta Yudiarso | Universitas Surabaya | Deteksi Kebohongan Dengan Facial Action Unit |
| 84 | Nadia Isnaini | Universitas Syiah Kuala | Formulasi Sediaan Body Serum Dengan Menggunakan Minyak Daun Kelor (Moringan Oleifera) Dan Minyak Nilam Fraksi Berat (Pogostemon Cablin Benth.) |
| 85 | Satriana | Universitas Syiah Kuala | Sintesis Minyak Diperkaya Mono-Dan Di-Asilgliserol (Mdag) Serta Oleogel Sebagai Produk Olahan Minyak Alpukat |

| No | Nama | Perguruan Tinggi | Judul |
|----|-----------------------------|--------------------------------------|---|
| 86 | Vicky Prajaputra | Universitas Syiah Kuala | Formulasi Sediaan Body Scrub Dengan Menggunakan Kalsium Oksida Dari Cangkang Tiram (<i>Crassostrea Gigas</i>) Dan Minyak Nilam Fraksi Ringan (<i>Pogostemon Cablin Benth.</i>) |
| 87 | Vicky Prajaputra | Universitas Syiah Kuala | Formulasi Sediaan Masker Wajah Dengan Penambahan Kolagen Dari Cangkang Kerang Hijau (<i>Perna Viridis</i>) Dan Minyak Nilam Aceh (<i>Pogostemon Cablin Benth.</i>) |
| 88 | Nirwana Hendrastuty | Universitas Teknokrat Indonesia | Sistem Pakan Sapi Otomatis Dengan Konveyor Dan Timbangan Digital |
| 89 | Maulana Tegar Adityanugraha | Universitas Tidar | Formula Nanopartikel Ekstrak Daun Dadap Serap Dengan Penambahan Tween 80 |
| 90 | Nila Nurlina | Universitas Tidar | Fish Tube Cleaner Ikan Hias |
| 91 | Nila Nurlina | Universitas Tidar | Alat Iris Bawang Merah Elektrik |
| 92 | Engkus Ainul Yakin | Universitas Veteran Bangun Nusantara | Sediaan Kulit Buah Kakao Fermentasi Menggunakan Kapang <i>Phanerochaete Chrysosporium</i> Dengan Penambahan Mangan Sulfat |
| 93 | Ayu Shabrina | Universitas Wahid Hasyim | Formula Emulgel Berbahan Aktif Foam Mat Drying <i>Spirulina Platensis</i> Untuk Perbaikan Skin Barrier Serta Proses Pembuatannya |
| 94 | Junvidya Heroweti | Universitas Wahid Hasyim | Formula Hair Tonic Kombinasi Minyak Kayu Manis Dengan Vco Serta Proses Pembuatannya |
| 95 | M. Fatchur Rochman | Universitas Wahid Hasyim | Formula Bathbomb Minyak Nilam (<i>Patchouli Oil</i>) Dengan Asam Sitrat Sebagai Fase Asam Serta Proses Pembuatannya |
| 96 | M. Fatchur Rochman | Universitas Wahid Hasyim | Formula Liquid Foundation Koenzim Q10 Dengan Minyak Biji Rami (<i>Linseed Oil</i>), Minyak Zaitun (<i>Olive Oil</i>), Dan Minyak Kelapa Murni (<i>Virgin Coconut Oil</i>) Sebagai Fase Minyak Serta Proses Pembuatannya |
| 97 | Malinda Prihantini | Universitas Wahid Hasyim | Komposisi Dan Pembuatan Kompleks Molekular Asam Glikolat"Kitosan Serta Formulasinya Dalam Masker Gel Peel Off Dan Proses Pembuatannya |
| 98 | Soerjandani Priantoro M | Universitas Wijaya Kusuma Surabaya | Proses Pembuatan Agregat Ringan Buatan Berbahan Polysterene Yang Diperluas Termodifikasi |
| 99 | Soerjandani Priantoro M | Universitas Wijaya Kusuma Surabaya | Pengekang Spiral Helix Terkombinasi Untuk Kolom Beton Bertulang Bujur Sangkar |