



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

DATA YANG LOLOS SELEKSI  
PELAKSANA PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
SUMBER DANA NON PNBPN USU T.A. 2019

**1. Mono Tahun Reguler**

No	Ketua	Fakultas	Judul
1	Aditia Warman	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	SISTEM PENGGUNAAN ALAT GILING BONGKOL JAGUNG UNTUK MEMPERCEPAT PROSES PELAPUKAN PADA PEMUPUKAN TANAMAN COKLAT DI DESA KIDUPEN KECAMATAN JUHAR KABUPATEN KARO
2	Adriana Hasibuan	Fakultas Ilmu Budaya	Pelatihan Penggunaan Kosakata Bahasa Jepang Yang Berkaitan Dengan Perawatan Lansia Dalam Percakapan Sehari-hari Bagi Perawat Peserta Magang Ke Jepang
3	Affila	Fakultas Hukum	Peran Badan Permusyawaratan Desa (BPD) dalam penguatan Penegakan Hukum Lingkungan
4	Afifuddin Dalimunthe	Fakultas Kehutanan	PENGEMBANGAN TERNAK IKAN NILA DAN GURAME UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN MASYARAKAT
5	Agus Salim Harahap	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Peningkatan Efisiensi Pada Proses Panen Kelompok Tani Tanjung Marolan Dengan Teknologi Thresher
6	Akhyar Hamonangan Nasution	Fakultas Kedokteran	Pemberdayaan Warga Sekolah dalam Penanganan Korban Bencana melalui Pembinaan Usaha Kesehatan Sekolah (UKS) Khusus Siaga Bencana di SMAN 1 Namorambe, Deli Serdang
7	Alam Bakti	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENINGKATAN PENGETAHUAN DAN PERALIHAN SISWA DENGAN MEDIA PROMOSI KESEHATAN DI SMP SWASTA BHAYANGKARA KABUPATEN KARO
8	Albiner Siagian	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PELATIHAN PEMBUATAN NUGGET IKAN CERBUNG KEPADA IBU PKK DI DESA PERLIS
9	Alfian Hamsi	Fakultas Teknik	Peningkatan Produktivitas dan Mekanisasi pada Kelompok Masyarakat pembuat Bricket di Desa Bangun Sari Tanjung Morawa



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**  
**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

10	Alimansyar	Fakultas Ilmu Budaya	Pengembangan Kurikulum Pengajaran Bahasa Jepang untuk Meningkatkan Peluang Kelulusan Perawat yang Akan Bekerja ke Jepang
11	Ameilia Zuliyanti Siregar	Fakultas Pertanian	Model Edukasi Petani Beras Merah Tapanuli Selatan Mendukung Ketahanan Pangan di Sumatera Utara
12	Anizar	Fakultas Teknik	Alat Pencuci Kacang Kedelai dan Penjemuran Tempe Meningkatkan Produktivitas Usaha Tempe di Kecamatan Medan Johor
13	Bahagia Tarigan	Fakultas Ilmu Budaya	Peningkatan Generasi Gemar Membaca Melalui Rumah Baca
14	Berlianti	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PENINGKATAN KAPASITAS UMKM BENGKEL LAS UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI
15	Bongsu Hutagalung	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	PENINGKATAN KUALITAS SUMBERDAYA MANUSIA PELAKU USAHA KACANG ARAB MELALUI PELATIHAN KEUANGAN SEDERHANA DAN BRANDING DENGAN PEMASARAN ONLINE UNTUK MEMPERLUAS PANGSA PASAR
16	Buchari	Fakultas Teknik	Peningkatan Kualitas Produk dan Kapasitas Manajemen Pemasaran Kelompok Handycraft Purun Serdang Bedagai
17	Cut Adeya Adella	Fakultas Kedokteran	Cegah Dan Tangkal Kanker Serviks Pada Wanita Usia Subur Dengan Pemeriksaan IVA Test Melalui Pemberdayaan Bidan Klinik Bersalin Sari Medan
18	Dedy Arisandi	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Peningkatan Efisiensi dan Efektivitas Pengelolaan Keuangan Pondok Pesantren Berbasis Teknologi Informasi
19	Delvian	Fakultas Kehutanan	Manajemen Lahan agroforestry di Desa Candi Rejo, Sumatera Utara
20	Desrita	Fakultas Pertanian	Aplikasi Teknologi Pembibitan Mangrove Untuk Program Rehabilitasi Dan Optimalisasi Kawasan Pesisir Menjadi Kawasan Ekowisata Di Kelurahan Belawan Sicanang Kecamatan Medan Belawan Kota Medan
21	Destanul Aulia	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Model Pendampingan Komunitas Sehat Sejahtera untuk Pencegahan Penyakit Menular dan Tidak Menular di Kecamatan Namorambe Kabupaten Deli Serdang
22	Devin Defriza Harisdani	Fakultas Teknik	PENINGKATAN KETERAMPILAN KEWIRAUSAHAAN TEKNIK RENOVASI BANGUNAN (STUDI KASUS: MASJID AL JIHAD, SITI REJO II, KOTA MEDAN)



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

23	Diah Lestari Nasution	Fakultas Keperawatan	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Promosi dan Perilaku CERDIK Pada Ibu-Ibu Perwiritan Yasin An-Nur Desa Marindal I Kecamatan Patumbak Kabupaten Deli Serdang
24	Diana Sofia Hanafiah	Fakultas Pertanian	Pemanfaatan Sampah Organik dan Mikroorganisme Tanah dalam Pembuatan Kompos serta Penerapannya pada Budidaya Jagung Hibrida di Lingkungan Sekolah Menengah Pertama di Kota Medan
25	Effendy De Lux Putra	Fakultas Farmasi	EDUKASI PEMBUATAN BALSAM ANTI NYERI DALAM RANGKA PENINGKATAN KESEHATAN DAN PENDAPATAN EKONOMI KELUARGA PADA IBU-IBU MAJELIS ADAT BUDAYA MELAYU INDONESIA KOTA BINJAI
26	Elita Dewi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PENENERAPAN IPTEK UNTUK MENINGKATKAN KAPASITAS PRODUKSI UMKM PRODUK KUE JAJANAN PASAR
27	Elvita Rahmi Daulay	Fakultas Kedokteran	PEMERIKSAAN USG HATI PADA ANAK DI SD SWASTA TAHFIZH QURAN BERASTAGI
28	Emma Zaidar	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pupuk Pelet Organik dari Arang Sekam Padi, EM4, dan Kotoran Kambing, Ayam, serta Jerami Padi di Sei Mencirim Medan Krio Kabupaten Deli Serdang
29	Ernawati Nasution	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PENCEGAHAN STUNTING PADA ANAK SEKOLAH MELALUI PEMANFAATAN PANGAN LOKAL BERUPA IKAN TAMBAN ( <i>Spratelloides gracilis</i> ) DAN BAYAM DI DESA RUGEMUK KECAMATAN PANTAI LABU
30	Emi Jumilawaty	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Peningkatan produksi madu hutan melalui budidaya spesies <i>Trigona</i> secara alami di Desa Batu Jong Jong Kecamatan Bohorok
31	Etti Sartina Siregar	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Bank Sampah Pesisir Sebagai Upaya Pengelolaan Sampah Menuju Bagan Deli Bersih dan Produktif
32	Etti Sudaryati	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Pemberdayaan Masyarakat Pesisir dalam Pembentukan Desa Sehat
33	Evi Naria	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN IBU RUMAHTANGGA MELALUI AKSI HIJAU ASRI SEHAT DI KELURAHAN SETIA KECAMATAN BINJAI KOTA KOTA BINJAI



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

34	Farhat	Fakultas Kedokteran	PEMERIKSAAN KESEHATAN TELINGA HIDUNG TENGGOROK KEPALA LEHER (THT-KL) DAN EKSTRAKSI SERUMEN PADA ANAK DI SMP SWASTA LETJEN JAMIN GINTING BERASTAGI
35	Farida Ariani	Fakultas Teknik	Bantuan Peralatan Praktek Pertukangan Kayu untuk Pondok Pesantren Sirajul Huda di Tiga Binanga
36	Fazidah Aguslina Siregar	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM KEGIATAN POSBINDU MELALUI PELATIHAN KADER, PEMANTAUAN STATUS KESEHATAN SERTA PEMANFAATAN PEKARANGAN RUMAH UNTUK TANAMAN SAYUR DAN BUAH DALAM Mendukung Gerakan Masyarakat Hidup Sehat ( GERMAS ) DIDESA KLUMPANG HAMPARAN PERAK DELI SERDANG
37	Fikarwin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Membangun Sistem Sosial-budaya Penegakan Aturan Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Kebersihan Lingkungan Desa Marindal II, Kecamatan Patumbak, Kabupaten Deli Serdang
38	Firman Eddy	Fakultas Teknik	Peningkatan Kesehatan Masyarakat Melalui Pembuatan MCK di Desa Pangabatan Kecamatan Merek Kabupaten Karo Sumut
39	Fivi Rahmatus Sofiyah	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Optimalisasi Pengembangan Usaha Aneka Kripik dan Kerupuk di Kelurahan Tanah Enam Ratus Kecamatan Medan Marelan
40	Flansius Tampubolon	Fakultas Ilmu Budaya	Pengembangan sanggar Tari/Aksara Batak "Marsihaholongan"
41	Hairani Siregar	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pelatihan Pembuatan Karangan Bunga Bagi Penyandang Disabilitas
42	Hasanuddin	Fakultas Pertanian	Pengendalian Penyakit Hawar Daun Kentang Dengan Metode Rumah Plastik Semi Permanen dan Irigasi Bertekanan
43	Helmina Br. Sembiring	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PENGGUNAAN PERALATAN PENGGILINGAN KOTORAN KAMBING SEBAGAI PUPUK YANG DICAMPUR DENGAN DOLOMIT DI DESA PERSADANTA KECAMATAN BARUSJAHE KABUPATEN KARO
44	Hendra Harahap	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Revitalisasi kawasan Kampung Kubur sebagai kawasan wisata sejarah dan kuliner



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

45	Heri Kusmanto	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pemberdayaan UMKM Ikatan Makanan Olahan (IMO) Dalam Upaya Legalitas Usaha, Penguatan Kelembagaan dan Kewirausahaan
46	Herlince Sihotang	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	DETEKSI CEPAT SABU-SABU DENGAN MENGGUNAKAN PEREAKSI MARQUIST
47	Humaizi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Literasi Media dalam Menanggulangi Berita Hoax pada Remaja Karang Taruna di Desa Tandem Hilir I Kecamatan Hampan Perak
48	Idhar Yahya	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	PERBAIKAN FASILITAS PRODUKSI UNTUK PENINGKATAN PENJUALAN PERAJIN KERIPIK PISANG DAN PEYEK DI KECAMATAN TANJUNG BERINGIN KABUPATEN LANGKAT
49	Imam Faisal Pane	Fakultas Teknik	Pembuatan Merchandise untuk Mendukung Pariwisata di Desa Nagalingga Kecamatan Merek Kabupaten Karo Sumut
50	Indra Chahaya S	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PENERAPAN METODE BERMAIN SAMBIL BELAJAR ("BERSABAR") DENGAN MEMBENTUK KADER BOCAH CINTA LINGKUNGAN ("BOCIL") DALAM MENCAPAI SEKOLAH DASAR BERSIH DAN SEHAT (SD-BS)
51	Irsal	Fakultas Pertanian	PENINGKATAN LITERASI PELESTARIAN BANGUNAN BERSEJARAH KOTA DENGAN METODA CREATIVE RELIEVING COLORING
52	Isfenti Sadalia	Sekolah Pascasarjana	Peningkatan Efektifitas Proses Pembelajaran Melalui Pelatihan E-Learning Bagi Guru SMK Nusantara Lubuk Pakam
53	Ismayadi	Fakultas Keperawatan	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Mewujudkan Desa Tangguh Bencana Berbasis Masyarakat Di Desa Sumbul Kecamatan STM Hilir Deli Serdang
54	Isnaini Nurwahyuni	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PENERAPAN TEKNOLOGI PENJERNIHAN AIR DENGAN BANTUAN TENAGA SURYA DAN ANTIMIKROBA KEPADA MASYARAKAT DESA TANJUNG SELAMAT KECAMATAN SUNGGAL KABUPATEN DELI SERDANG
55	Ivan Indrawan	Fakultas Teknik	PEMBUATAN SUMUR BOR UNTUK MEMENUHI KEBUTUHAN AIR BERSIH DI DUSUN 1 KELURAHAN HINAI KIRI KECAMATAN SECANGGANG



56	Junedi Ginting	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PENGUNAAN PERALATAN PEMECAH KULIT BIJI KEMIRI SERTA PEMISAHAN KULIT DAN DAGING KEMIRI DENGAN AYAKAN BERGETAR MEMANFAATKAN DINAMO 1 PK DENGAN SUMBER ENERGI LISTRIK PLN DI DESA PERGENDANGAN KABUPATEN KARO
57	Kalsum	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Pola Kerja Aman dan Nyaman Pada Pengembangan Produksi Petani Salak Organik di Desa Punggulan Kecamatan Air Jonam
58	Kerista Tarigan	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pembelajaran dan pelatihan Elektronika serta Pembuatan Power Supply Pada Lab. Fisika di YPK Masehi Berastagi.
59	Kurnia Brahmana	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pengembangan Penggongseng Kopi dan Pengaduk Selai Berbasis Mikrokontroler ATMEGA328
60	Liana Dwi Sri Hastuti	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	JAMUR TIRAM SEBAGAI INDUSTRI RUMAHAN
61	Lina Tarigan	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN WARGA BINAAN PEMASYARAKATAN (WBP) SEBAGAI PENGRAJIN TAS BAHAN DASAR LIMBAH MINUMAN PLASTIK DI LEMBAGA PEMASYARAKATAN PEREMPUAN KELAS II MEDAN
62	Luhut Sihombing	Fakultas Pertanian	Penanaman Pohon, Pengomposan Serasah dan Implementasi Biopori di areal pekarangan/halaman sekolah sebagai sarana go green menuju sekolah Adiwiyata pada Sekolah Menengah Pertama di wilayah Kecamatan Medan Selayang, Kota Medan, Provinsi Sumatera Utara Tahun 2019
63	Lusiana Andriani Lubis	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Strategi Komunikasi Pemasaran Dalam Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Melalui Pembuatan Telur Asin Di Desa Purba Nauli Kecamatan Muara Tais Kab. Tapanuli Selatan
64	Magdalena Linda Leonita Sibarani	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Kemandirian Perempuan Melalui Ketrampilan Menjahit
65	Mahyuddin K. M. Nasution	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Pemanfaatan E-Learning Sebagai Media Pembelajaran Berbasis Edmodo Pada SMA Negeri 5 Padang Sidempuan



66	Marheni	Fakultas Pertanian	PEMBERDAYAAN PETANI DALAM PEMANFAATAN TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT TERDEKOMPOSISI BAKTERI SIMBION LARVA <i>Oryctes rhinoceros</i> SEBAGAI MULSA TANAMAN CABAI DI DAERAH SENTRA PRODUKSI DESA HUTA BAGASAN KECAMATAN DOLOK SANGGUL
67	Maria	Fakultas Hukum	SOSIALISASI PEMAHAMAN TENTANG PEMBUATAN SERTIPIKAT TANAH DAN PEMAHAMAN CARA PENYELESAIAN SENGKETA DI LUAR PENGADILAN DI DESA SILEBO LEBU, KECAMATAN KUTALIMBARU
68	Mariani Br. Sembiring	Fakultas Pertanian	IPEK PENGEMBANGAN DAN PEMASARAN KOMPOS RHIZOCULANT PRODUK UNIVERSITAS SUMATERA UTARA SEBAGAI MEDIA TANAM JAMBU AIR MADU DI KECAMATAN SETABAT
69	Marianne	Fakultas Farmasi	Upaya Peningkatan Keterampilan Pembuatan Minuman Fungsional Berbasis Herbal yang Berkhasiat Sebagai Obat Batuk Terhadap Siswa Sekolah Menengah Kejuruan
70	Mariati	Fakultas Pertanian	Pelatihan sayur vertikultur, kangkung dan tauge hidroponik di bantaran sungai Deli, Kelurahan Hamdan
71	Marlina	Fakultas Hukum	PENDIDIKAN HUKUM PENCEGAHAN TINDAK PIDANA PENCABULAN DAN DAMPAK PENCABULAN TERHADAP ANAK
72	Masitta Tanjung	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pemanfaatan Telur Bungker menjadi Pakan Ternak Bebek di Desa Tanjung Rejo Kabupaten Deli Serdang
73	Mastauli Siregar	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PENINGKATAN KAPASITAS UMKM MELALUI PENERAPAN IPEK PEMBUATAN MIE
74	Maully Purba	Fakultas Ilmu Budaya	Pemberdayaan Sanggar Seni Silaban margu Sebagai Pengrajin Instrumen Musikal Tradisi Musik Batak Toba Di Huta Sitangkuban Desa Sipunjot Kecamatan Lintong Ni Huta Kabupaten Humbang Hasundutan
75	Maya Sarah	Fakultas Teknik	Aplikasi Teknologi Pencampuran dan Pengemasan untuk Pengembangan Usaha Rumah Tangga Pembuatan Sabun Mandi Cair



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

76	Maya Savira	Fakultas Kedokteran	Edukasi Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Pada Pasien Obesitas
77	Maya Silvi Lydia	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Pemanfaatan Computer Based Technology dalam Meningkatkan Efisiensi Proses Penerimaan dan Seleksi Siswa Baru
78	Mayang Sari Yeanny	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pemanfaatan Sampah Plastik menjadi BBM (Bahan Bakar Minyak) di Desa Namo Bintang Kabupaten Deli Serdang
79	Merina Panggabean	Fakultas Kedokteran	PEMBERDAYAAN GURU DAN SISWA SEKOLAH DASAR DALAM PEMANFAATAN LAHAN SEKOLAH SEBAGAI SUMBER TANAMAN OBAT KELUARGA
80	Mhd. Pujiono	Fakultas Ilmu Budaya	PEMBELAJARAN PERCAKAPAN BAHASA JEPANG (NIHONGO NO KAIWA) TINGKAT DASAR MELALUI ACTIVE LEARNING BAGI RELAWAN YAYASAN FAJAR SEJAHTERA INDONESIA DI MEDAN
81	Mimi Nurminah	Fakultas Pertanian	Teknologi Penyulingan Minyak Gaharu Untuk Masyarakat Petani Gaharu di Kecamatan Bahorok
82	Minto Supeno	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Aplikasi Batok Kelapa untuk Pembuatan Antena TV Di Madrasah Aliyah Muhammadiyah 09 Kwala Madu
83	Mohammad Fadly Syah Putra	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Pemanfaatan Teknologi Augmented Reality Berbasis Android untuk Pembelajaran Siswa Menengah Kejuruan
84	Morida Siagian	Fakultas Teknik	PEMBUATAN MODEL MATERIAL TROTOAR KAMPUNG SEJAHTERA DALAM RANGKA PENINGKATAN KEGIATAN TURISME MASYARAKAT
85	Muhammad Agung Putra Handana	Fakultas Teknik	PERBAIKAN TEMPAT WUDHU UNTUK MENINGKATKAN KENYAMANAN BERIBADAH WARGA KAMPUNG NELAYAN SEBERANG
86	Muhammad Arifin Nasution	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Penguatan Ekonomi masyarakat kampung kubur melalui Pelatihan ketrampilan pengelolaan usaha
87	Mukhtar Iskandar Pinem	Fakultas Pertanian	Pengendalian Hama Penyakit Tanaman Sirsak
88	Muryanto Amin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pembinaan Lingkungan Kawasan kampung Kubur Menjadi kampung Berwarna (Berseri, Wangi, Rindang dan Natural)





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**  
**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

89	Muslim	Fakultas Kedokteran Gigi	Penguatan sosialisasi pemakaian behel yang benar pada murid smpn 324 dan 36 melalui Buku Saku
90	Nauas Domu Marihot Romauli	Fakultas Pertanian	Penerapan Hygiene Sanitasi dan Penggunaan Mesin Deep Fryer pada Usaha Pembuatan Donat
91	Novrial	Fakultas Teknik	PEMUKIMAN SEHAT DALAM MEWUJUDKAN "KEDANISM" DI KELURAHAN HAMDAN KECAMATAN MEDAN MAIMUN KOTA MEDAN
92	Nur Afi Darti	Fakultas Keperawatan	Upaya Peningkatan Cakupan Pemberian Asi Eksklusif dengan Manajemen Laktasi pada Ibu di Desa Sei Tualang Kec. Brandan Barat Kab Langkat
93	Nur Asiah	Fakultas Keperawatan	OPTIMALISASI GenRe (GENERASI BERENCANA) MELALUI PEMBERDAYAAN PUSAT INFORMASI DAN KONSELING KESEHATAN REPRODUKSI REMAJA DI SMP AMIR HAMZAH MEDAN SUMATERA UTARA
94	Nur Asnah Sitohang	Fakultas Keperawatan	Manajemen Kesehatan Menstruasi Pada Siswa SMP Dharma Pancasila Medan
95	Nurhayati	Fakultas Teknik	APLIKASI TEKNOLOGI UNTUK PENINGKATAN KESEJAHTERAAN EKONOMI MASYARAKAT MELALUI BUDIDAYA IKAN PADA KOLAM BIOFLOK
96	Nurhayati Harahap	Fakultas Ilmu Budaya	Pelatihan Berpidato Metode Terstruktur dengan Media Video pada Ibu-ibu PKK Kecamatan Medan Polonia
97	Nurmaini	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PENERAPAN PROGRAM BYE MOS UNTUK MENURUNKAN ANGKA PREVALENSI DEMAM BERDARAH DI KECAMATAN MEDAN JOHOR KOTA MEDAN
98	Nurman Achmad	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PENINGKATAN KETERAMPILAN KREATIFITAS PENGOLAHAN LIMBAH 3R PADA PENDIDIKAN DASAR DI MEDAN
99	Onan Marakali Siregar	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pengembangan UMKM Makanan Beku Royal Food
100	Parapat Gultom	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PERANCANGAN APLIKASI SMART PLANNING MENUNJANG PERENCANAAN MENGGUNAKAN DANA DESA



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

101	Parlindungan	Fakultas Ilmu Budaya	Peningkatan Produktivitas Sanggar Seni Simbelin terhadap Produk Cenderamata/Souvenir Berbahan Dasar Kayu di Desa Lingga
102	Perikuten Tarigan	Fakultas Ilmu Budaya	PELATIHAN PEMBUATAN DAN TEKNIK PERMAINAN ALAT MUSIK GENDANG TELU SENDALANEN PADA PANTI ASUHAN KRISTEN GBKP GELORA KASIH, DI DESA SUKA MAKMUR, KECAMATAN SIBOLANGIT, KABUPATEN DELI SERDANG
103	Prihatin Lumbanraja	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT DENGAN PENGOLAHAN LIMBAH SAMPAH DI DESA HELVETIA
104	Putri Welda Utami Ritonga	Fakultas Kedokteran Gigi	PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PELAYANAN MATA TIRUAN UNTUK KOMUNITAS PASIEN MATA DI SUMATERA EYE CENTER (SMEC)
105	R. Kintoko Rochadi	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN TAMAN IQRO' GERAKAN MENUJU SEHAT JASMANI ROHANI PADA ANAK USIA SEKOLAH DI DESA BANGUN REJO KECAMATAN TANJUNG MORAWA
106	Rahmad Fauzi	Fakultas Teknik	PENINGKATAN KETERAMPILAN KEWIRAUSAHAAN TEKNIK LAS LISTRIK MENUNJANG PERPUSTAKAAN MINI MASJID
107	Rika Eliana	Fakultas Psikologi	Peningkatan wawasan karir bagi anak SMA Unggulan di Gunung Sitoli
108	Rikson Asman Fertiles Siburian	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pemanfaatan Limbah Tempurung Kelapa Sebagai Elektroda Pada Pembuatan Baterai Primer
109	Rina Amelia	Fakultas Kedokteran	Pemberdayaan Guru Pendidikan Anak Usia Dini (PAUD) Sebagai Kader Kesehatan dalam Pelaksanaan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) di Lingkungan Sekolah di Kecamatan Binjai Kabupaten Langkat.
110	Roymond H. Simamora	Fakultas Keperawatan	Peningkatan Pelaksanaan Sasaran Keselamatan Pasien melalui In House training Perawat di Rumah Sakit St Elisabeth Medan
111	Rudy Sofyan	Fakultas Ilmu Budaya	PELATIHAN BAHASA INGGRIS BERBASIS MULTI MEDIA BAGI SISWA/ SD DI KOTA KABANJAHE



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

112	Saleha Hannum	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pemanfaatan Sampah Organik menjadi Pakan Fermentasi Ternak Kambing di Desa Tanjung Rejo Kabupaten Deli Serdang
113	Salmiah	Fakultas Pertanian	PEMANFATAN LIMBAH TALI PLASTIK (STRAPPING BAND) UNTUK PRODUK RUMAH TANGGA KREATIF YANG BERNILAI JUAL DI KELURAHAN BELAWAN SICANANG KECAMATAN MEDAN BELAWAN KOTA MEDAN
114	Sinar Indra Kesuma	Fakultas Pertanian	Pengembangan Agroindustri Berbasis Salak Mendukung Pemulihan Penghidupan Petani Korban Erupsi Sinabung Di Desa Mardinding Kecamatan Tiganderket Kabupaten Karo
115	Siti Khadijah Hidayati Nasution	Fakultas Pertanian	Diversifikasi Produk Olahan Labu (Cucurbita Moschata) dalam Upaya Pengembangan Usaha Kuliner Rumah Tangga
116	Siti Saidah Nasution	Fakultas Keperawatan	Pencegahan Terjadinya Stunting pada Bayi, Balita Melalui Deteksi Dini dan Edukasi pada Ibu dan Masyarakat di Pos Yandu Kecamatan Namu Rambe
117	Surya Darma	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Peningkatan Akses Air Bersih Bagi Masyarakat Nelayan di Kampung Khaidir Lingkungan 6 Kelurahan Nelayan Indah Kecamatan Medan Labuhan
118	Surya Hardi	Fakultas Teknik	Bantuan Peralatan Filter Air Isi Ulang untuk Memenuhi Kebutuhan Air Minum di Pondok Tahfidz Quran Al Fitrah
119	Syafrinani	Fakultas Kedokteran Gigi	Pengabdian Bagi Masyarakat Penderita Celah Bibir dan Langit-langit di RS Mitra Sejati Medan dan RS Grand Medistra Lubuk Pakam
120	Syahrizal	Fakultas Teknik	PENINGKATAN KUALITAS JALAN DI KAMPUNG NELAYAN SEBERANG UNTUK MENINGKATKAN JALUR EKONOMI MASYARAKAT
121	Tasrif Hamdi	Fakultas Kedokteran	Gangguan Kesehata Pada Mata dan Upaya Pengendaliannya Pada Pekerja Las di Jalan Mahkamah Medan
122	Taufik Ashar	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN REMAJA DALAM MENINGKATKAN EKONOMI MELALUI KEGIATAN KEWIRAUSAHAAN MANDIRI DI KELURAHAN BAGAN DELI KECAMATAN MEDAN BELAWAN KOTA MEDAN



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

123	Tavi Supriana	Fakultas Pertanian	MENUMBUHKAN JIWA KEWIRAUSAHAAN SISWA SMK PERTANIAN DI KEPULAUAN NIAS
124	Tugiman	Fakultas Teknik	Kelompok Usaha Ternak Kambing Peranakan ETAWA (PE) Desa Partimbangan
125	Tuti Atika	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	USAHA EKONOMI PRODUKTIF PENGELOLAAN KOMPOS UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN
126	Vita Camellia	Fakultas Kedokteran	PEMBERDAYAAN KELOMPOK TEMAN SEBAYA (PEER GROUP) DALAM PENCEGAHAN PENYALAHGUNAAN NARKOBA
127	Yunasfi	Fakultas Kehutanan	Aplikasi Berbagai Jenis Fungi untuk Penanaman Mangrove <i>Rhizophora stylosa</i> Guna Rehabilitasi Kawasan Pesisir Pulau Sembilan Kecamatan Pangkalan Susu Kabupaten Langkat

## 2. Multi Tahun

No	Ketua	Fakultas	Judul	Skema
1	Arif Nuryawan	Fakultas Kehutanan	Usaha Penyediaan Seminar Kit Berbasis Kayu, Produk Turunan Kayu, dan Produk Recycle yang Ramah Lingkungan	PPUPIK
2	Budi Utomo	Fakultas Kehutanan	PENERAPAN IPTEKS BAGI DESA MITRA MISKIN TERTINGGAL MENJADI DESA MANDIRI SEJAHTERA	PPDM
3	Cut Fatimah Zuhra	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Aplikasi Sistem Bioflok pada kolam ikan lele	PPPUD
4	Delyuzar	Fakultas Kedokteran	Pengembangan Unit Usaha USU Pelayanan Laboratorium Patologi Anatomi	PPUPIK
5	Emmy Harso Kardhinata	Fakultas Pertanian	Pusat Inkubasi Kewirausahaan Mahasiswa Universitas Sumatera Utara	PPK
6	Jumirah	Fakultas Kesehatan Masyarakat	SENTRA PRODUKSI TEPUNG SEHAT BERGIZI (SEZI) SEBAGAI BAHAN DASAR MAKANAN TAMBAHAN UNTUK IBU DAN ANAK	PPUPIK



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

7	Kerista Sebayang	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PENINGKATAN EFISIENSI PENERINGAN AMPAS KELAPA DENGAN METODE PENERINGAN PAKSA PADA UMKM COCO PRIMA	PPPUD
8	Netti Herlina	Fakultas Teknik	Peningkatan Potensi Gula Merah Aren Menjadi Gula Semut di Desa Lingkungan Lumban Lobu, Kelurahan Arse Nauli, Kecamatan Arse, Kabupaten Tapanuli Selatan.	PPPUD
9	Opim Salim Sitompul	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	IdeaSTEAM: Produk Pembelajaran STEAM	PPUPIK
10	Ridwanti Batubara	Fakultas Kehutanan	PENGEMBANGAN PRODUK OLAHAN PURUN SEBAGAI PRODUK UNGGULAN MASYARAKAT SEKITAR MANGROVE DI KAWASAN WISATA MANGROVE LUBUK KERTANG	PPPUD
11	Saharman Gea	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PENINGKATAN KUALITAS ASAP CAIR MELALUI PENYEDIAAN TARSCRUBBER PADA UMKM SANTAN COCO	PPPUD
12	Siti Latifah	Fakultas Kehutanan	KONSERVASI LAHAN BERBASIS AGROSILVOPASTURA UNTUK MENINGKATKAN TARAF HIDUP MASYARAKAT DAN PELESTARIAN PRODUKTIVITAS SUMBERDAYA LINGKUNGAN (Tahun ke -2)	PPDM
13	Yusak Maryunianta	Fakultas Pertanian	Pemulihan Penghidupan Petani Korban Erupsi Gunung Sinabung Melalui Pengembangan Agribisnis Salak Di Desa Kutambaru Kecamatan Tiganderket Kabupaten Karo	PPPUD
14	Budi Utomo	Fakultas Kehutanan	Penerapan Ipteks Dalam Mengembangkan Potensi Desa Silalahi II Sebagai Desa Terisolir Dan Tertinggal Menjadi Desa Mandiri Wisata, Energi, Pangan, Dan Mandiri Wirausaha (In Cash DRPM)	PPDM



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

15	Mohammad Basyuni	Fakultas Kehutanan	IbDM Desa Unggulan Berbasis Riset Sebagai Sentra Ekowisata, Wanatani, Dan Pengolahan Hasil Tanaman Mangrove ( <i>In Cash DRPM</i> )	PPDM
----	------------------	--------------------	---	------

### 3. Berbasis Penelitian

No	Ketua	Fakultas	Judul
1	Fatma Wardy Lubis	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pola Komunikasi untuk Penanggulangan Bencana pada Fase Mitigasi Bencana
2	Harry Agusnar	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PEMANFAATAN TULANG RAWAN CUMI-CUMI SEBAGAI KITOSAN OLISACCHARIDA UNTUK MENINGKATKAN IMUNITAS TANAMAN DI KOTA KISARAN
3	Juliati Br. Tarigan	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pelatihan Pembuatan Salad Dressing Berbasis Kolang-kaling Bagi Pengusaha Mikro Pengrajin Kolang-kaling
4	Rosmayati	Fakultas Pertanian	Pemanfaatan Limbah Baglog Jamur untuk Meningkatkan Produksi Ubi Jalar Sebagai Bahan Baku Tepung Kaya Beta Karoten
5	Sorimuda Sarumpaet	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Aplikasi Botol SOSA dan Promosi untuk Menurunkan Risiko Penularan TB Paru di Lapas Laki-Laki dan Perempuan Tanjung Gusta Medan
6	Zulhaida Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PERBAIKAN STATUS GIZI DAN PERILAKU KESEHATAN IBU HAMIL MELALUI KELOMPOK IBU CERDAS TERAMPIL ("IBU CERPIL") DI KECAMATAN MEDAN TUNTUNGAN



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

#### 4. Profesor Mengabdikan

No	Ketua	Fakultas	Judul
1	Abdul Rahim Matondang	Fakultas Teknik	Perancangan Ulang Mesin Press Biji Coklat untuk Meningkatkan Produksi Minyak Coklat Kelompok Tani Cempaka Dua
2	Badaruddin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PEMBERDAYAAN KELOMPOK PEREMPUAN KERAJINAN TANGAN "MERONCE" MELALUI PELATIHAN STRATEGI PEMASARAN ON-LINE DALAM RANGKA MENINGKATKAN PENGHASILAN KELUARGA DI DESA DOLOK MERAWAN, KECAMATAN DOLOK MERAWAN, KABUPATEN SERDANG BEDAGAI, PROVINSI SUMATERA UTARA
3	Basuki Wirjosentono	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	PEMBUATAN PAPAN PARTIKEL DARI SAMPAH PLASTIK DAN LIMBAH KAYU PADA KELOMPOK MASYARAKAT DI DESA BANGUN REJO KECAMATAN TANJUNG MORAWA KABUPATEN DELI SERDANG
4	Darma Bakti	Fakultas Pertanian	Pengembangan Kawasan Wisata Mangrove Melalui Pembuatan Payung Wisata Serta Penyiapan Masyarakat Sadar Wisata Di Desa Regemuk Kecamatan Pantai Labu Kabupaten Deli Serdang
5	Eddy Marlianto	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pembuatan Taman Baca Sains Dalam Rangka Meningkatkan Minat Belajar Anak-Anak Nelayang Pantai Labu Deli Serdang
6	Edison Purba	Fakultas Pertanian	Pencegahan Erosi dan Longsor di "Bukit Indah Simarjarunjung" Nagori Parik Sabungan, Kecamatan Dolok Pardamean, Kabupaten Simalungun Dengan Teknologi Vetiver System
7	Elisa Julianti	Fakultas Pertanian	PEMANFAATAN TEPUNG MOCAF SEBAGAI PENGGANTI TERIGU DAN PENINGKATAN PRODUKTIVITAS MELALUI PENGGUNAAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA PADA UKM PRODUK BOLU DI DESA SEI MENCIRIM KABUPATEN DELI SERDANG
8	Erika Revida	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PENGEMBANGAN DESA WISATA BERBASIS MODAL SOSIAL UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN MASYARAKAT DI DESA MEAT TOBA SAMOSIR SUMATERA UTARA



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**  
**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

9	Erlina	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Sistem Akuntansi BUMDES Berbasis Web
10	Evawany Yunita Aritonang	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN UKM ANNYSYA DALAM PEMBUATAN RENGGINANG PUJISERI (PULUT JAMBU BIJI MERAH) DI KELURAHAN TANJUNG GUSTA KECAMATAN MEDAN HELVETIA
11	Farel Hasiholan Napitupulu	Fakultas Teknik	PEMANFAATAN ENERGI SURYA UNTUK MEMENUHI KEBUTUHAN ENERGI LISTRIK PADA RUMAH PENDUDUK DI DESA SELAMBO TOBA KECAMATAN PERCUT SEI TUAN KABUPATEN DELI SERDANG
12	Gontar Alamsyah Siregar	Fakultas Kedokteran	Penyuluhan dan Pemeriksaan Kesehatan serta Deteksi Dini Hepatitis B pada Masyarakat Sekitar RSU Permata Bunda Medan
13	Harlem Marpaung	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Teknologi Pengolahan Sumber Air Baku dari Air Payau di Kelurahan Sendang Sari Kecamatan Kisaran Barat Kabupaten Asahan
14	Hasnudi	Fakultas Pertanian	Pemanfaatan Limbah Pisang Kepok Menggunakan Teknologi Fermentasi Sebagai Pakan Domba di Kecamatan Medan Tuntungan
15	Ida Yustina	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Training of Trainers Remaja dalam Meningkatkan Kualitas Hidup Remaja di Kota Medan
16	Irnawati Marsaulina	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Teknologi Budidaya Udang Vannamei Sebagai Inovasi Pemanfaatan Lahan Pesisir di Desa Regemuk Kecamatan Pantai Labu Kabupaten Deli Serdang Tahun 2019
17	Irvan	Fakultas Teknik	PEMANFAATAN LIMBAH KOTORAN SAPI SEBAGAI ENERGI ALTERNATIF RUMAH TANGGA DI DESA TELUK, KECAMATAN SECANGGANG, KABUPATEN LANGKAT
18	Johannes Tarigan	Fakultas Teknik	Pembangunan Sumur Resapan untuk Mereduksi Limpasan Permukaan Air Hujan di Desa Sunggal Kanan Kabupaten Deli Serdang
19	Khairina Nasution	Fakultas Ilmu Budaya	Pelatihan Peningkatan Kemampuan Belajar Bahasa Arab Melalui Metode Bernyanyi Pada TK PAUD RA Madrasah Hamdaniyah di Kecamatan Medan Tembung





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

20	Maryani Cyccu Tobing	Fakultas Pertanian	Pengembangan Tanaman Unggul Terpilih di Samosir Untuk Peningkatan Ekonomi dan Mendukung Pariwisata Danau Toba
21	Ritha F. Dalimunthe	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Pendampingan UKM Wanita Mandiri Di Kecamatan Medan Labuhan Kota Medan Dalam Meningkatkan Daya Saing
22	Robert Sibarani	Sekolah Pascasarjana	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PELESTARIAN KEARIFAN LOKAL MAKANAN KULINER PADA MASYARAKAT BATAK TOBA DI DESA TIPANG, KECAMATAN BAKTI RAJA, KABUPATEN HUMBANG HASUNDUTAN, LINGKUNGAN KAWASAN DANAU TOBA
23	Rosdanelli Hasibuan	Fakultas Teknik	pengelolaan sumber daya alam desa pematang serai untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat
24	Saidin	Fakultas Hukum	PENCERAHAN MELALUI PENYULUHAN MASYARAKAT DESA SUKA DAME KECAMATAN KUTALIMBARU KABUPATEN DELI SERDANG MENUJU DESA WISATA
25	Sondang Pintauli	Fakultas Kedokteran Gigi	Pengembangan Program Kumur Fluor untuk Mencegah Gigi Berlubang di Sekolah Taman Siswa Desa Perhutanan Silau Kecamatan Pulo Bandring melalui pemberdayaan kader Posyandu sebagai Kader Kesehatan Gigi dan Mulut
26	Syahron Lubis	Fakultas Ilmu Budaya	Meningkatkan Penguasaan Kolokasi dalam Bahasa Inggris Siswa SMA Kemala Bhayangkari 1 Medan
27	Syaifuddin	Fakultas Ilmu Budaya	Menumbuhkembangkan Seni Sastra Tradisi (Senandung dan Telangkai Istiadat Perkawinan Melayu) di Kalangan Generasi Muda Remaja Mesjid Al - Ikhwaniyah Kelurahan Syahmad Kecamatan Lubuk Pakam Kabupaten Deli Serdang
28	T. Sabrina	Fakultas Pertanian	peningkatan daya dukung lahan jagung melalui aplikasi teknologi terpadu
29	T. Silvana Sinar	Fakultas Ilmu Budaya	Pencegahan Perilaku Bullying Verbal Memanfaatkan Etika Bahasa Qurani



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

30	Trimurni Abidin	Fakultas Kedokteran Gigi	Inovasi Kampus Dalam Kesehatan Gigi dan Mulut Untuk Meningkatkan Kualitas Hidup Masyarakat Desa Sambirejo Kecamatan Binjai Kabupaten Langkat
31	Tulus	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pemanfaatan Teknologi Informasi Dalam Pelaksanaan Pembelajaran Aktif Di Sekolah SMP Swasta PTPN4 Dolok Ilir Dalam Menghadapi Era Revolusi Industri 4.0
32	Zul Alfian	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Teknologi Pengolahan Sumber Air Baku dari Air Gambut di Dusun I Sei Apung Jaya Kecamatan Tanjung Balai Kabupaten Asahan

### 5. Mono Tahun Dosen Muda

No	Ketua	Fakultas	Judul
1	Aghni Syahmarani	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pelatihan Penggunaan Software Maple dan Geogebra Untuk Guru-Guru Matematika Di Lingkungan SMA Negeri 15 Medan
2	Ahmad Mansuri	Fakultas Teknik	Perancangan Masjid Di Kawasan Urban Dengan Konsep Green Design
3	Ainun Mardhiyah	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	MEMBANGUN SEMANGAT WIRAUUSAHA KELOMPOK IBU RUMAH TANGGA MELALUI PELATIHAN PEMBUATAN KERAJINAN "TALI KUR" DI DESA DOLOK MERAWAN, KECAMATAN SERDANG BEDAGAI, KABUPATEN SERDANG BEDAGAI
4	Amanatul Fadhilah	Fakultas Pertanian	Program Pendidikan Maritim "Aku Cinta Laut Sejak Kecil" dan Sosialisasi Gemar Makan Ikan di Sekolah Dasar (SD) Persa "Sekolah Juara" Medan Season II
5	Andi Pratama Lubis	Fakultas Ilmu Budaya	PENGEMBANGAN SARANA DAN PRASARANA EKSTRAKULIKULER DALAM MENINGKATKAN JIWA WIRAUUSAHA DAN KEMAMPUAN BAHASA ARAB SISWA PESANTREN



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

6	Arlinda Sari Wahyuni	Fakultas Kedokteran	Pemberdayaan Kesehatan dan Ekonomi Melalui Pelatihan Pembuatan Tempe dan Penyuluhan Diet Gizi Tinggi Protein dengan Konsumsi Tempe Pada Masyarakat Lorong Syukur Belawan Medan
7	Bastian Lubis	Fakultas Kedokteran	Program Promotif dan Preventif Tingkat Pengetahuan Infeksi Berat di Kecamatan Medan Barat
8	Bina Melvia Girsang	Fakultas Keperawatan	Pemanfaatan Gabus Sebagai Bahan Pembuat Cooler Bag ASI Perah (ASIP) Dalam Upaya Peningkatan Cakupan ASI Eksklusif Pada Ibu Bekerja di Wilayah Kerja Posyandu Cempaka 1-B, Kota Bangun
9	Devi Nuraini Santi	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PENINGKATAN KETERAMPILAN DAN PROMOSI KESEHATAN PADA PENGUNSI DI KECAMATAN MEDAN SELAYANG
10	Dewi Indah Sari Siregar	Fakultas Kedokteran	Hubungan Rhinitis alergi dan eosinophilia pada penderita cacangan di SD Alwasliyah Berastagi
11	Dhani Syahputra Bukit	Fakultas Kesehatan Masyarakat	PEMBERDAYAAN 3R (REUSE, REDUCE, RECYCLE) DALAM UPAYA PENGELOLAAN SAMPAH DAN PENINGKATAN KREATIVITAS SISWA DI KELURAHAN BAGAN DELI KECAMATAN MEDAN BELAWAN KOTA MEDAN
12	Dian Morfi Nasution	Fakultas Teknik	Pemanfaatan Mesin Cuci Bekas sebagai Mesin Peniris Minyak untuk Produk UMKM Kerupuk di Komunitas Makanan Minuman Olahan (IMO) Sumatera Utara
13	Dina Keumala Sari	Fakultas Kedokteran	Peningkatan Kesadaran Sarapan Pagi dalam Mencegah Malnutrisi pada Siswa Menengah Pertama
14	Doni Aldo Samuel Siahaan	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Peningkatan Minat dan Konsentrasi Melalui Penerapan Pembelajaran Biologi Berbasis Praktikum Menggunakan Preparat
15	Dudut Tanjung	Fakultas Keperawatan	Pemberdayaan masyarakat dalam memberikan pertolongan pertama pada korban bencana (disaster first aid) di Kelurahan Asam Kumbang Kecamatan Medan Selayang Kota Medan
16	Eddy Syahrial	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Program Peningkatan Kepatuhan Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Melalui Model Pendampingan Berbasis Telpon Seluler di Wilayah Kerja Kecamatan Medan Denai



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

17	Eko Yudhistira	Fakultas Hukum	Pembentukan Kelompok Sadar Hukum Dan Penyuluhan Hukum Tentang Penyakit Sosial Masyarakat Bagi Generasi Muda Di Karang Taruna Amanah (Desa Jati Rejo Kecamatan Pagar Merbau Kabupaten Deli Serdang
18	Ely Hayati Nasution	Fakultas Ilmu Budaya	PENGAJARAN 'TOEFL' DENGAN APLIKASI 'GAME-BASED LEARNING PLATFORM' DI 'DORMITORY AND COURSE-BABUL' ILMU OPERATION (BIO)' DESA SIDOREJO HILIR MEDAN
19	Embun Suci Nasution	Fakultas Farmasi	Branding Profesi Apoteker dan Pemberdayaan Siswa Sebagai "Apoteker Remaja" Guna Aplikasi Gerakan Masyarakat Cerdas Menggunakan Obat di SMK Al Razi Sinar Harapan Medan
20	Eqlima Elfira	Fakultas Keperawatan	Pemberdayaan Kelompok Remaja ULET (Unit Lanjutan Edukasi Terpadu) Pada Kenakalan Remaja
21	Era Yusraini	Fakultas Pertanian	IbM Industri Rumah Tangga Produk Bakery dan Minuman (Sirup)
22	Erniyati	Fakultas Keperawatan	Peningkatan Kemampuan Masyarakat dalam Upaya Preventif terhadap Kanker Payudara Melalui Pelatihan Perilaku Hidup Sehat dan Sadari
23	Evi Indriani Br Karo	Fakultas Keperawatan	Investasi Gizi Ibu Hamil Melalui Pemanfaatan Makanan Tambahan Berbasis Pangan Lokal Berbahan Dasar Wortel di Desa Rumah Berastagi Kecamatan Berastagi Kabupaten Karo tahun 2019
24	Fajar Khaifi Rizki	Fakultas Hukum	Penyuluhan Hukum Tentang Dampak Bullying di Sekolah Madrasah Tsanawiyah (MTs) dan Madrasah Aliyah (MA) Yayasan Hj. Siti Julia Desa Secanggih Kabupaten Langkat
25	Farida Linda Sari Siregar	Fakultas Keperawatan	Pemberdayaan Siswa SD Menjadi Perawat Cilik Sebagai Penggerak Dan Pengawas Perilaku Hidup Sehat Di SDIT Tahfizil Qur'an Islamic Centre Sumatera Utara
26	Feby Aulia Safrin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Menumbuhkan Semangat Berwirausaha melalui Praktek Pembuatan Kue Kering di Kel, Polonia Kec Medan Polonia



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

27	Ferry Rahmat Astianta Bukit	Fakultas Teknik	PENERAPAN ALAT PENEBAR PAKAN IKAN OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER UNTUK MENINGKATKAN KEFEKTIFAN DAN EFESIENSI WAKTU PETERNAK IKAN LELE DI DESA SUKA MAJU
28	Firman Syarif	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	PENGEMBANGAN USAHA TAMAN BUNGA DAN TANAMAN OBAT "SEWU ROSO" TANJUNG MORAWA KABUPATEN DELI SERDANG
29	Frida Deliana	Fakultas Ilmu Budaya	PELATIHAN ANGGOTA DAN DIRIGEN PADUAN SUARA MORIA GBKP DALAM UPAYA PENINGKATAN KUALITAS DI KOTA MEDAN
30	Fuad Hasan	Fakultas Pertanian	Pendampingan Pembuatan Pakan Penguat dan Mineral Blok untuk Kerbau Perah Sebagai Upaya Meningkatkan Produksi Susu
31	Gea Geby Aurora Syafridon	Fakultas Teknik	PEMBUATAN KAMAR MANDI UMUM UNTUK MENUNJANG FASILITAS PONDOK BACA KAMPUNG NELAYAN SEBERANG
32	Hadriana Marhaeni Munthe	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pemberdayaan Nilai-Nilai Pancasila dalam Rangka Menangkal Prilaku Intoleransi di Kalangan Mahasiswa Universitas Prima Indonesia
33	Haflin Soraya Hutagalung	Fakultas Kedokteran	Pemberdayaan Warga Sekolah dalam Berperilaku Hidup Bersih dan Sehat melalui Usaha Kesehatan Sekoah
34	Halinda Sari Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Pemberdayaan Kader Posyandu dan Aparat Desa dalam Pemantauan Status Gizi, Pemberian Makanan Tambahan Ibu Hamil dan Balita untuk Mencegah Stunting
35	Helova Leonard PanjaiOtan	Fakultas Pertanian	Pemberdayaan Masyarakat melalui Pengembangan Agribisnis Komoditas Jagung serta Pemanfaatan Limbah Tongkol Jagung dalam Pembuatan Bio Briket Arang sebagai upaya meningkatkan Nilai Ekonomi di Desa Suka Makmur, Kecamatan Kutalimbaru, Deliserdang, Sumatera Utara
36	Henry Sitorus	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Peningkatan Kehidupan Ekonomi Petani Berbasis Teknologi Pengeringan untuk Mendukung Pariwisata Berkelanjutan di Desa Horsik, Kecamatan Ajibata, Kabupaten Toba Samosir



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**  
**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

37	Isra' Suryati	Fakultas Teknik	Peningkatan Ketersediaan Air Bersih Bagi Masyarakat Ujung Kerang, Kampung Nelayan, Kecamatan Medan Belawan
38	Ivan Jaya	Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi	Pemanfaatan Media Sosial sebagai Brand Identity dan Digital Marketing di SMK Swasta Nur Azizi
39	Ivo Andika Hasugian	Fakultas Teknik	Alat Kukus Yang Higienis dan Efisien Untuk Peningkatan Produktivitas Pengrajin Tape di Kelurahan Tanjung Sari Kecamatan Medan Selayang
40	Karina Nola Sinamo	Fakultas Pertanian	Diversifikasi Produk Susu Kerbau di Desa Tanjung Garbus II Lubuk Pakam
41	Koko Sujatmoko	Fakultas Ilmu Budaya	Pelatihan Sadar Wisata dan Kewirausahaan untuk menciptakan Pariwisata Berkelanjutan di Kawasan Wisata Sungai Landak Kecamatan Bahorok
42	Lufthiani	Fakultas Keperawatan	Pemberdayaan kelompok lansia melalui program pendampingan pelayanan kesehatan lansia di lingkungan 3 kecamatan Medan Sunggal
43	Maya Fitria	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Pelatihan Kesehatan Reproduksi dan Pengukuran Status Gizi Remaja di Desa Percut Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang
44	Mazdalifah	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pelatihan Soft Skill Komunikasi Bagi Mahasiswa Calon Sarjana USU
45	Mizawarti	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Pemanfaatan Limbah Sisik Ikan untuk Pembuatan Kerajinan
46	Muhammad Haikal Karana Sitepu	Fakultas Teknik	Perancangan Layout Ulang Lantai Produksi Pengolahan Coklat Kelompok Tani Cempaka Dua
47	Muhammad Khaliqi	Fakultas Pertanian	MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS DAN DAYA TAHAN TANAMAN KOPI DENGAN APLIKASI PUPUK ORGANIK SECARA TEPAT DI KECAMATAN PURBA KABUPATEN SIMALUNGUN
48	Munzaimah M.	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pendidikan Bijak Media Sosial di Kelurahan Tanjung Anom, Kecamatan Pancur Batu, Kabupaten Deli Serdang
49	Nazif Ichwan	Fakultas Pertanian	PEMANENAN AIR HUJAN DAN PENERAPAN IRIGASI TETES DI DESA SARIBU DOLOK BANDAR RAYA KABUPATEN SIMALUNGUN



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

50	Niza Ayuningtias	Fakultas Ilmu Budaya	Pembelajaran Bahasa Mandarin Anak Usia Dini di Yayasan Pendidikan Islam Ar-Rahmah
51	Nunung F. Sitepu	Fakultas Keperawatan	Perawatan Luka Trauma dan Tehnik Pelaksanaannya pada Masyarakat Awam di Lingkungan 2, Kelurahan Delitua Barat Kecamatan Delitua
52	Olga Rasiyanti Siregar	Fakultas Kedokteran	Pelatihan Persiapan Relawan Dalam Memberikan Pendampingan Kepada Anak Penderita Kanker
53	Peni Patriani	Fakultas Pertanian	Teknologi Silase Menggunakan Limbah Kulit Kopi Sebagai Pakan Ternak Kambing di Kecamatan Tiga Panah Kabupaten Karo
54	Putri Khairiah Nasution	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematika dan Logika Siswa Melalui Worksheet Keping Warna Pada Satuan Pendidikan Dasar Di Tanjung Morawa
55	R. Lia Kusumawati	Fakultas Kedokteran	PENINGKATAN KAPASITAS KADER KESEHATAN DI KECAMATAN MEDAN TUNTUNGAN DALAM PEMBERANTASAN PENYAKIT MENULAR TUBERKULOSIS DI MASYARAKAT
56	Rahmawaty	Fakultas Kehutanan	Pendidikan Lingkungan pada Anak Usia Dini Melalui Kegiatan Penanaman Beberapa Jenis Tumbuhan di TK Khansa dan TK Al-Furqon Medan
57	Raju	Fakultas Pertanian	Meningkatkan Produktivitas Tanaman Kentang dengan Manajemen Pemupukan
58	Robi Arianta Sembiring	Fakultas Teknik	Pembangunan Irigasi Sumur Bor untuk Memenuhi Kebutuhan Air Sawah Tadah Hujan Desa Sambirejo Kabupaten Langkat
59	Rodiah Rahmawaty Lubis	Fakultas Kedokteran	Hubungan kejadian Myopia dengan Lama Penggunaan Gadget pada Siswa SMP Bersama Berastagi
60	Rusdiana	Fakultas Kedokteran	Edukasi Pencegahan dan Perawatan Luka pada Kaki Diabetes Mellitus



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**  
**LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Perpustakaan No. 2 Kampus USU Medan 20155

Telepon : 061-8211952

Laman : [www.lppm.usu.ac.id](http://www.lppm.usu.ac.id) ; [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

61	Sakhyan Asmara	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	PELATIHAN PENINGKATAN PEMAHAMAN DAN PENGHAYATAN EMPAT PILAR KEBANGSAAN GUNA MENCEGAH PAHAM RADIKALISME DAN TINDAKAN TERORISME DI KALANGAN PIMPINAN ORGANISASI KEPEMUDAAN ISLAM DI KOTA MEDAN
62	Samerdanta Sinulingga	Fakultas Ilmu Budaya	Peningkatan Keterampilan Pemandu Alam dalam Pembuatan Film Wisata Sebagai Media Promosi Wisata Untuk Meningkatkan Kunjungan Wisatawan ke Desa Rumah Galuh
63	Siti Utari Rahayu	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	SISTEM PENGENDALI HAMA LALAT BUAH DENGAN GELOMBANG ULTRASONIK DAN PERANGKAP KUNING LEM LEILA PADA PERKEBUNAN JERUK DI DESA NARIGUNUNG 1 KABUPATEN KARO
64	Sri Novita Lubis	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Juru Pemantau Jentik Pada Siswa-Siswi Sekolah Dasar (SD) Sebagai Upaya Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)

Mengetahui  
Ketua LPM USU,

  
**Prof. Tulus, Vor.Dipl.Math., M.Si., Ph.D.**  
NIP.196209011988031002