

No	Ketua	Judul	Skema
Prodi Sarjana Matematika			
1	Zahedi	Penyiapan Ketangguhan Warga Desa Untuk Mitigasi Bencana di Desa Siponjot Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Humbang Hasundutan	Pengabdian Mitigasi Bencana
2	Tulus	Pemberdayaan Usaha Pariwisata Lokal Pemandian Alam Dengan Produk Perlombaan Olahraga Renang	Pengabdian Kebermanfaatan Lingkungan
3	Rosman Siregar	Penguatan Kapasitas Warga Pembudidaya Komoditas Ekonomi Dan Tumbuhan Obat Tradisional Desa Bingkawan Kecamatan Sibolangit Kabupaten Deli Serdang	Pengabdian Ekonomi dan Sosial
4	Mardiningsih	Pemberdayaan UKM Kue Kering Basah di Desa Laras Melalui Optimalisasi Keuntungan	Pengabdian Ekonomi dan Sosial
5	Saib Suwilo	Penerapan Teknologi Internet of Things (IoT) Penyiram Tanaman Otomatis Menggunakan Program Arduino Pada Tanaman Jagung Kelompok Tani Sadar Tani	Pengabdian Ekonomi dan Sosial
6	Esther Sorta Mauli Nababan	Eksplorasi dan Pengembangan Potensi Wisata Lokal: Peran Aktif Masyarakat Dalam Peningkatan Pariwisata Berkelanjutan Di Desa Sibolangit	Pengabdian Ekonomi dan Sosial
7	Muhammad Romi Syahputra	Upaya Peningkatan Minat Belajar Siswa Madrasah Aliyah Melalui Peningkatan Fasilitas Dan Ketrampilan Para Guru Di Sekolah Bintang Rabbani Desa Rumah Sunggul Kecamatan STM Hulu	Pengabdian Ekonomi dan Sosial
Prodi Sarjana Fisika			
1	Timbangan Sembiring	Penggunaan Teknologi Mesin Dalam Pemisahan Buah Kemiri Dari Cangkangnya di Desa Sempahe, Kecamatan Sibolangit, Deli Serdang	Pengabdian Kebermanfaatan Lingkungan
2	Erna Frida	Penerapan Alat Pembasmi Hama Berbasis Energi Surya Dalam Meningkatkan Kualitas Tanaman Padi guna Mengurangi Kerugian Petani	Pengabdian Ekonomi dan Sosial

3	Diana Alemin Barus	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Peningkatan Keterampilan Menenun Untuk Mendukung Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs)	Pengabdian Kemitraan
4	Herty Afrina Sianturi	Penerapan Teknologi Mesin Pengolahan Tempe Untuk Meningkatkan Efisiensi Dan Produktivitas Tempe Pada UKM Ratu Tempe Tanjung Morawa, Deli Serdang	Pengabdian Kemitraan
5	Martha Rianna	Pembelajaran Konsep Fisika Melalui Metode Eksperimen dan Peragaan Bagi Siswa-Siswi di SMA Negeri 9 Medan, Sumatera Utara	Pengabdian Kemitraan

Prodi Sarjana Kimia

1	Juliati Br Tarigan	Pemberdayaan Masyarakat Kepenghuluan Bagan Batu Melalui Pengolahan Sampah Organik Pasar Tradisional Bagan Batu Menjadi Eco Enzyme dan Sabun Eco Enzyme	Pengabdian Kolaborasi Nasional
2	Indah Revita Saragi	Inovasi Pompa Air Tenaga Surya Dengan Pengaturan Otomatis Ketinggian Air Untuk Efisiensi Irigasi Sawah	Pengabdian Kebermanfaatn Lingkungan
3	Saharman Gea	Peningkatan Kemampuan Pembuatan Proposal Penelitian Bagi Dosen PSDKU USU di Nias Utara	Pengabdian Kemitraan
4	Indra Masmur	Penguatan dan Pemberdayaan Masyarakat Desa Sikeben Melalui Sertifikasi Produk dan Layanan Pelanggan Pada Pengembangan Produk Gula Merah	Pengabdian Kemitraan

Prodi Sarjana Biologi

1	Nursal	Optimizing Ge ₃ n ₄ Synthesis For Enhanced Photocatalytic Degradation Of Organic Pollutants	Pengabdian Internasional
2	Miswar Budi Mulya	Pengolahan Kulit Buah Durian Menjadi Lotion Anti Nyamuk Alami Untuk Pencegahan Demam Berdarah Dalam Mencapai Kehidupan Sehat di Desa Bandar Setia Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang	Pengabdian Kesehatan

3	Mayang Sari Yeanny	Pakan Kosentrat (Pelet) Ternak Kambing di Desa Tanjung Rejo Kabupaten Deli Serdang	Pengabdian Kebermanfaatan Lingkungan
4	Putri Cahaya Situmorang	Pemberdayaan Kelompok Tani Sehat Jaya Dalam Memanfaatkan Limbah Sabut Kelapa dan Daun Kelor Sebagai Pupuk Cair Organik di Desa Narumonda I, Kabupaten Toba	Pengabdian Ekonomi dan Sosial
5	Liana Dwi Sri Hastuti	Budi Daya Jamur Surai Singa Pada Petani Jamur di Kota Medan	Pengabdian Kemitraan

Jumlah proposal berdasarkan prodi :

Matematika : 7

Fisika : 5

Kimia : 4

Biologi : 5

TOTAL : 21 proposal