

## **1 Proposal Penelitian dan Pengabdian Dosen FK UMSU Dibiayai Kemenristek Dikti Tahun 2017**

Dari 74 Proposal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Dosen UMSU yang berhasil ditetapkan sebagai pemenang dan didanai oleh DRPM Kemenristek Dikti Tahun 2017 hanya 1 orang dosen FK UMSU yang memenangkan penelitian Kemenristek Dikti tersebut. Hal ini terlampir dalam surat Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat Nomor 025/E3/2017 tanggal 6 Januari 2017.

Proposal terdiri dari 68 Proposal Penelitian dengan skim Penelitian Fundamental (1 proposal), Penelitian Berbasis Kompetensi (1 proposal), Penelitian Produk Terapan (23 proposal), Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (1 proposal), Penelitian Dosen Pemula (39 proposal), dan Penelitian Disertasi Doktor (3 proposal). Sedangkan 6 Proposal Pengabdian Masyarakat dengan skim Ipteks bagi Masyarakat (5 proposal) dan Ipteks bagi Desa Mitra (1 proposal). Proposal yang dimenangkan dosen FK UMSU tersebut adalah dari skim Penelitian Dosen Pemula atas nama dr. Humairah Medina Liza Lubis, M.Ked.(PA), Sp.PA dengan judul penelitian Kajian Molekuler p53 Pemanfaatan Tanaman Herbal Buah Legundi (*Vitex trifolia L*) Terhadap Massa Tumor Jaringan Kulit.

Dengan kemenangan ini diharapkan dapat memicu dosen-dosen FK UMSU yang lain agar bergiat dalam mewujudkan penelitian sebagai salah satu komponen Tridharma Perguruan Tinggi.

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL	
			DAME IFA SIHOMBING	ANALISA KEMAMPUAN DASAR MATEMATIS BERDASARKAN SKALA ASSIST DENGAN PENDEKATAN PEMBELAJARAN YANG BERBEDA UNTUK MEMPERSIAPKAN CALON GURU PROFESIONAL DALAM MENGHADAPI MASYARAKAT EKONOMI ASEAN (MEA)	
			ASINA CHRISTINA ROSITO	Eksplorasi Self-regulated Learning dan Pengembangan Model Peningkatan Self-Regulated Learning: Suatu Studi pada Mahasiswa Universitas HKBF Nommensen	
			HERTI DIANA HUTAPEA	PERSEPSI PERANGKAT DESA TERHADAP PENGELOLAAN KEUANGAN DESA (STUDI : DESA DI KECAMATAN SUNGGAL KABUPATEN DELI SEDANG)	
			KAMMER TUAHMAN SIPAYUNG	THE IMPACT OF TRANSLATION METHOD AND SHIFT ON TRANSLATION'S QUALITY OF SCIENCE AND SOCIAL BILINGUAL BOOKS USED BY GRADE SEVEN IN MEDAN	
			ROMINDO MEGAWATI PASARIBU	MANAJEMEN PENGETAHUAN, KOMPETENSI KEWIRAUSAHAAN DAN PENGEMBANGAN USAHA  (STUDI PADA USAHA MENENGAH KECIL MIKRO (UMKM) KOTA MEDAN)	
		Penelitian Disertasi Doktor	EFRON MANIK	Penggunaan Graf untuk Menentukan Disparity pada Stereo Vision	
			FERRY PANJAITAN	IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI SUMBER DAYA MANUSIA DALAM MENINGKATKAN DISIPLIN KERJA SERTA DAMPAKNYA TERHADAP KUALITAS PELAYANAN INTERNAL  (Survei pada Aparatur Sipil Negara di Instansi Pemerintah Kota Medan)	
			RAYA PANJAITAN	Pengaruh Penetrasi Bank Asing terhadap Konsentrasi Perbankan serta dampaknya terhadap Profitabilitas Perbankan di Indonesia	
			PANTAS H SILABAN	Analisis Pemasaran Pariwisata Sumatera Utara: Studi Empiris Tentang Kepuasan dan Kunjungan Berkelanjutan Wisatawan dari kawasan ASEAN	
		Ipteks Bagi Masyarakat	HAMONANGAN SIALLAGAN	Pengaruh Kepemimpinan Dalihan Na Tolu Dan Senjangan Anggaran Dalam Hubungan Antara Partisipasi Anggaran Dengan Kinerja Manajer (Aparat Pemerintah) Di Propinsi Sumatera Utara	
			YANTO RAYA TAMPUBOLON	IbM Pemberdayaan Petani Padi Sawah Dengan Metode SRI (System of Rice Intensification) di Kecamatan Namorambe, Kabupaten Deli Serdang	
		Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara	Penelitian Fundamental	MUHAMMAD SAID SIREGAR	PENAMBAHAN KOMONOMER DIVINYL BENZENA UNTUK MENINGKATKAN DERAJAT PENCANGKOKAN ANHIDRIDA MALEAT PADA KARET ALAM SIKLIS
				WIDIA ASTUTY	DAMPAK LINGKUNGAN BISNIS DAN BUDAYA ORGANISASI TERHADAP PENERAPAN DAN KUALITAS SISTEM INFORMASI AKUNTANSI MANAJEMEN
Penelitian Berbasis Kompetensi	SURYA PERDANA		Desain Model Peradilan Pidana Anak Berbasis Mediasi Penal		
	NURHAIDA PARDEDE		ANALISIS MAKNA BAHASA REGISTER MAHASISWA  SEBAGAI MODEL PELACAKAN FENOMENA PERILAKU SOSIAL.  (Kajian Sosiolinguistik tentang Bahasa sebagai Cerminan Perilaku)		
Penelitian Produk Terapan	ZULIA HANUM		Model Pengembangan Bahan Ajar Perkuliahan Akuntansi Perpajakan dengan Program Komputer Pajak		
	MAYA SARI		MODEL PENGEMBANGAN GOOD GOVERNANCE PADA UNIVERSITAS SWASTA DI KOTA MEDAN		
	SYAFRIDA HANI		MODEL LAPORAN KEUANGAN SYARIAH BAGI UKM		
	RADIMAN		PENGEMBANGAN MODEL LOYALITAS MAHASISWA PADA PERGURUAN TINGGI AGAMA ISLAM SWASTA		
	SRI UTAMI		UPAYA MENINGKATKAN KETAHANAN GANDIUM TIDAK TAHAN REBAH DI DATARAN TINGGI MELALUI KOMBINASI PUPUK DENGAN JARAK TANAM		
	JANURI		MODEL PENGEMBANGAN SISTEM TATA KELOLA KEUANGAN PADA PERGURUAN TINGGI MENUJU GOOD UNIVERSITY GOVERNANCE		

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL
			EFRIDA LUBIS	PENINGKATAN PRODUKSI PADI PADA TANAH SALIN DENGAN PEMBERIAN ASAM ASKORBAT
			DEDI AMRIZAL	Model Penanggulangan Golongan Putih (Golput) Berdasarkan Perubahan Perilaku Pemilih Pada Pilkada Serentak
			HENNY ZURIKA LUBIS	INOVASI PEMBELAJARAN AKUNTANSI MELALUI MODEL ADDIE PADA UNIVERSITAS SWASTA DI KOTA MEDAN
			AMINI	Model Manajemen Pemberdayaan Tabungan Siswa
			ISNINA	MODEL PRAKTIS PENYELESAIAN KEWARISAN ISLAM UNTUK MENINGKATKAN KESADARAN HUKUM MASYARAKAT
			LILA BISMALA	STRATEGI PENINGKATAN DAYA SAING DAN EFEKTIVITAS USAHA UMKM MELALUI MODEL MANAJEMEN
			ZULASPAN TUPTI	PENGEMBANGAN EKONOMI PARIWISATA: PASCA ERUPSI GUNUNG SINABUNG
			MUHAMMAD ELFI AZHAR	MODEL STRUKTURAL PENGEMBANGAN LOYALITAS WISATAWAN DI KAWASAN DANAU TOBA
			DEWI ANDRIANY	PENGEMBANGAN MODEL PENDEKATAN PARTISIPATIF DALAM MEMBERDAYAKAN MASYARAKAT MISKIN KOTA MEDAN UNTUK MEMPERBAIKI TARAF HIDUP
			SITI HAJAR	Penerapan Pendekatan Partisipatoris dalam Pemberdayaan Masyarakat Desa Pesisir Untuk Mewujudkan Pelaksanaan Undang-undang Nomor 6 Tahun 2014 Tentang Desa
			NEL ARIANTY	Model Pengembangan Usaha Industri Rumah Tangga Untuk Meningkatkan Pendapatan Keluarga
			RAIHANAH DALILAY	Model Pengembangan Usaha Mikro Untuk Menghadapi Pertumbuhan Usaha Waralaba di Kota Medan
			PANDAPITAN RITONGA	PENGEMBANGAN DAN MODEL PEMBELAJARAN MATA KULIAH PENGANTAR AKUNTANSI BERBASIS KXNI DAN PEMANFAATAN KONTEN DOKUMEN
			FAHRIZAL ZULKARNAIN	PENGEMBANGAN CAMPURAN BETON K-300 UNTUK INFRASTRUKTUR PERUMAHAN TAHAN GEMPA DI INDONESIA
			JULITA	PENGEMBANGAN MODEL STRATEGI GENERIK PORTER UNTUK UMKM DALAM MENGHADAPI MASYARAKAT EKONOMI ASEAN (MEA) (Studi Kasus: Pada UMKM Di Kabupaten Deli Serdang)
		Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	FAJAR PASARIBU	STRATEGI PRODUK, HARGA, DISTRIBUSI DAN PROMOSI DALAM MENINGKATKAN PANGSA PASAR INDUSTRI KECIL PENGOLAHAN IKAN
		Penelitian Dosen Pemula	YUSRIATI	Pola Pengajaran Kesantunan Berbahasa Anak dalam lingkungan Keluarga
			ZULFI AMRI	PELABELAN GRACEFUL, SKOLEM GRACEFUL DAN PELABELAN RHO TOPI PADA GRAF 8 BINTANG
			ISNA ARDILA	Pengaruh Corporate Social Responsibility Terhadap Profitabilitas Dengan Good Corporate Governance Sebagai Variabel Moderating
			HERRY WAHYUDI	EFEK MEDIASI KEPATUHAN WAJIB PAJAK PADA PENGARUH PEMAHAMAN DAN KESADARAN WAJIB PAJAK TERHADAP KEBERHASILAN PENERIMAAN PAJAK PENGHASILAN
			FERI HARYATI	PENGARUH PEMBELAJARAN DENGAN PENDEKATAN OPEN ENDED TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS DAN SOFT SKILL MAHASISWA PADA MATA KULIAH  KALKULUS FKIP UMSU
			TENGGU WINONA EMELIA	KEARIFAN LOKAL DALAM SYAIR BORDAH MASYARAKAT MELAYU PANAI LABUHAN BATU
			ISRA HAYATI	Pengaruh Model Pembelajaran Peer Teaching Terhadap Peningkatan Aspek Kognitif Dan Afektif Mahasiswa Pada Matakuliah Akuntansi Keuangan Program Studi Perbankan Syariah Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Tahun Akademik 2016/2017
			RAHMAT MUSHLIHUDDIN	Efektifitas Model PBL dalam Meningkatkan Kemampuan Matematika Mahasiswa Berbantuan Buku Ajar Matakuliah Analisa Vektor di FKIP UMSU
			HASRIAN RUDI SETIAWAN	Pengaruh Konsep Diri, Minat dan Intelligensi terhadap Hasil Belajar Mahasiswa Pada Mata Kuliah Metode Pengembangan Bahasa Anak
			MASYHURA MD	Pemanfaatan Biji Nangka Sebagai Bahan alternatif Pembuatan Yogurt Instan

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL
			SAPRINAL MANURUNG	ANALISIS KEBLIJAKAN PROGRAM PENANGGULANAN KEMISKINAN PADA PEMERINTAH KOTA TANJUNGPALAI
			RONI PARLINDUNGAN SIPAHUTAR	PENGARUH DEBT TO EQUITY RATIO DAN LONGTERM DEBT TO EQUITY RATIO TERHADAP RETURN ON EQUITY DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI VARIABEL MODERATING DI BURSA EFEK INDONESIA
			MUSLIH	ANALISIS KOMPETENSI CALON LULUSAN MENGHADAPI DUNIA KERJA
			AKBAR HABIB	Analisis Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Permintaan Buah Pepaya Impor di Kota Medan
			FATIMAH SARI SIREGAR	STUDI KOMPARASI BAHASA MELAYU DELI DENGAN BAHASA INGGRIS PADA TINDAK TUTUR ILOKUTIF KOMUNIKASI UJARAN BERBASIS
			AISYIYAH AZTRY	Pengaruh Metode Sosiodrama Terhadap Keterampilan Berbicara Mahasiswa Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia FKIP UMSU
			T RIZA ZARZANI N	Eksplorasi Akar Radikalisme Pada Aksi-Aksi Terorisme
			SITI AISYAH SIREGAR	ANALISIS DETERMINAN PROFITABILITAS DI BURSA EFEK INDONESIA
			PIRMAN GINTING	PENINGKATAN PRESTASI BELAJAR MAHASISWA MELALUI PENERAPAN GROUP INVESTIGATION BERBANTU MEDIA MICROBLOGGING EDMODO
			FAISAL RIZA	Mengembangkan Model Penyelesaian Sengketa Secara Arbitrase Untuk Melindungi Konsumen Melalui Badan Penyelesaian Sengketa Konsumen
			SRI FITRI WAHYUNI	PERAN KEPEMILIKAN INSTITUSIONAL DALAM MEMODERASI PENGARUH CURRENT RATIO, DEBT TO EQUITY RATIO DAN INVENTORY TURNOVER TERHADAP RETURN ON EQUITY DI BURSA EFEK INDONESIA
			RINI EKAYATI	EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN BLENDED LEARNING BERBASIS APLIKASI EDMODO DI PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BAHASA INGGRIS FKIP UMSU
			RINI ASTUTI	PENGARUH KUALITAS PRODUK DAN PROMOSI TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN PAKAIAN DI USAHA MIKRO KECIL MENENGAH
			HUMAIRAH MEDINA LIZA LUBIS	KAJIAN MOLEKULER p53 PEMANFAATAN TANAMAN HERBAL BUAH LEGUNDI (Vitex trifolia L.) TERHADAP MASSA TUMOR JARINGAN KULIT
			MAILINA HARAHAP	Analisis Modal Sosial (Social Capital) Kelompok Tani Dalam Meningkatkan Produktivitas Petani (Studi Kasus Petani Sayur Kelurahan Tanah Enam Ratus Kecamatan Medan Marelan)
			LUPRIANSYAH	DUJE PROFESSIONAL CARE SEBAGAI VARIABEL INTERVENING PADA PENGARUH KOMPETENSI, INDEPENDENSI, DAN MOTIVASI AUDITOR TERHADAP KUALITAS AUDIT PADA KANTOR AKUNTAN PUBLIK (KAP)
			MISRIL FUADI	Pemanfaatan Buah Nangka Muda sebagai Bahan Alternatif Pembuatan Dendeng

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL
			DEDEK KURNIAWAN GULTOM	PENGARUH BAURAN PEMASARAN JASA TERHADAP CITRA DESTINASI DAN KEPUASAN WISATAWAN SERTA IMPLIKASINYA TERHADAP LOYALITAS WISATAWAN
			M. FIRZA ALPI	STUDI KEBUAKAN HUTANG : ANTASEDEN DAN DAMPAKNYA TERHADAP NILAI PERUSAHAAN
			SEPRIDA HANUM HARAHAP	Pemanfaatan Internet sebagai media pembelajaran didalam meningkatkan kompetensi mengajar dosen pada Perguruan Tinggi di Kota Medan
			SURYA SANJAYA	PERAN MODERASI KEPEMILIKAN INSTITUSIONAL TERHADAP DETERMINAN RETURN ON EQUITY DI BURSA EFEK INDONESIA
			HASTINA FEBRIATY	Pengaruh Pendapatan Perkapita, Investasi dan Inflasi terhadap Kemiskinan di Provinsi Sumatera Utara
			WILLY YUSNANDAR	ANALISIS DETERMINAN MINAT BERBISNIS ONLINE (E-BUSINESS) DIKALANGAN MAHASISWA
			MANDRA SARAGIH	EFEKTIFITAS MUSYAWARAH GURU MATA PELAJARAN UNTUK MENINGKATKAN KOMPETENSI GURU BAHASA INGGRIS DI KOTA BINJAI
			HASNIDAR	Penanaman Konsep Ilmu Keguruan dan Pembentukan Karakter Calon Guru Bahasa Indonesia FKIP UMSU Tahun Ajaran 2016/2017 Berbasis Rumpun Model Sosial
			MUHAMMAD ARIFIN	PENGARUH METODE PENYELESAIAN MASALAH (Problem Solving) TERHADAP MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PADA MATA KULIAH BELAJAR DAN PEMBELAJARAN DI FKIP UMSU
			IRMA CHRISTIANA	Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Price to Book Value Ratio
			MUJAHIDDIN	ANALISIS POTENSI KONFLIK ANTARA PEMERINTAHAN DESA DAN MASYARAKAT PASCA BERLAKUNYA UU NO 6 TAHUN 2014 (STUDI KASUS PADA DESA PAYA GELI KECAMATAN SUNGGAL KABUPATEN DELI SERDANG)
			YAYUK HAYULINA MANURUNG	PENERAPAN ECLECTIC METHOD UNTUK MENINGKATKAN KETRAMPILAN BERBICARA MAHASISWA SEMESTER II PRODI PENDIDIKAN BAHASA INGGRIS FKIP UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA
		Penelitian Disertasi Doktor	CHARLES BUTAR-BUTAR	INVENTARISASI CERITA RAKYAT KEDANAUAN SEBAGAI MODEL PEWARISAN BUDAYA DAN PELESTARIAN EKOSISTEM DANAU TOBA  (Kajian Ekologulstik tentang Pelestarian Ekosistem di Kawasan Danau Toba)
			ARIFIN SALEH	Model Corporate Social Responsibility (CSR) Pertambangan Emas untuk Pemberdayaan Masyarakat Kecamatan Batangtoru Kabupaten Tapanuli Selatan Provinsi Sumatera Utara
			SITI MUJIATUN	Pengelolaan Zakat Profesi Di Kota Medan
		Iptek: Bagi Masyarakat	TENGGU WINDINA EMELIA	IbM Kelompok Usaha Tikar Pandan di Idi Rayeuk
			FATIMAH SARI SIREGAR	IbM KELOMPOK PELESTARIAN BUDAYA
			HADRIMAN KHAIR	PELATIHAN PEMBUATAN PUPUK BOKASHI BERBASIS KEARIFAN LOKAL YANG ADA DI DESA TEBING TINGGI KECAMATAN TANJUNG BERINGIN KABUPATEN SERDANG BEDAGAI PROVINSI SUMATERA UTARA
			FAHRIZAL ZULKARNAIN	IbM SUMUR RESAPAN DESA TANJUNG GUSTA UNTUK PENGENDALI BANJIR
			GIUSTINA SIREGAR	IbM PEMANFAATAN LIMBAH SAWIT SEBAGAI MEDIA JAMUR MERANG PADA MASYARAKAT DESA CELAWAN
		Iptek bagi Desa Mitra	RIMBAWATI	PENINGKATAN KAPASITAS DAYA LISTRIK PADA PLTMH BINTANG ASIH GUNA MEMENUHI KEBUTUHAN PENERANGAN DAN AIR BERSIH