

Dra. Dara Aisyah, M.Si., Ph.D

Dosen Program Studi S1 Ilmu Administrasi Publik
Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Universitas Sumatera Utara

✉ daisyah@usu.ac.id

🌐 fisip.usu.ac.id/id/dosen/dara-aisyah

Publications

2026

Jurnal nasional terakreditasi

Triple Helix Collaboration in PT. INALUM's Corporate Social Responsibility Program for Empowering Coastal Women in Kuala Indah Village

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , M DENY EFFENDY TAMBUSAY

2026

Jurnal nasional

Persepsi Pengguna Jalan Tol Belmera terhadap Kualitas Infrastruktur dan Sistem Pembayaran: Analisis Berdasarkan Dimensi Kualitas Pelayanan

DARA AISYAH , MUHAMMAD RAFHI IZHAR

2026

Jurnal nasional terakreditasi

Penta Helix Collaboration in Coastal Waste Management for Sustainable Empowerment of Traditional Fishing Families

DARA AISYAH , ELISA JULIANTI , FEBRUATI TRIMURNI , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , M DENY EFFENDY TAMBUSAY

2025

Jurnal nasional

Analisis Pengaruh Strategi Penempatan Lokasi Pedagang Kaki Lima terhadap Tingkat Omset Penjualan di Area USU (Pintu 1-Pintu 4)

DARA AISYAH , NAZWA ADAM'S SIAHAAN , IRNA DELA YUNITHA PANJAITAN , ENGZELLYSKI PANJAITAN , ONIDA HUTAURUK , MIFTHAHUL JANNAH , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT

2025

Jurnal nasional

Pengaruh Kualitas Layanan BPJS Kesehatan terhadap Tingkat Kepuasan Pengguna Layanan Kesehatan Khususnya pada Pelayanan Rujukan di Kota Medan

DARA AISYAH , IYUSARAH PAKPAHAN , SYAHIRAH AZZAHRA , JANE BORTANA BR MUNTHER , GRACIELA ULINA BR SITOMPUL , MUHAMMAD ALVIN PRAYOGA , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT

2025

Jurnal nasional

Analisis Pengaruh Kepatuhan dan Kesadaran Mahasiswa terhadap Bahaya Asap Rokok pada Kawasan Tanpa Rokok di FISIP USU

DARA AISYAH , AISYAH RINJANI HARAHAP , ANI SAFITRI , IRWAN MARULI SIADARI , KEYKO IMELDA SIMATUPANG , NABILA SAKILA SIREGAR , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Pengelolaan Limbah Berbasis Masyarakat di Desa Pakam, Kabupaten Batu Bara, Sumatera Utara: Community Based Waste Management in Pakam Village, Batu Bara Regency, North Sumatra

ONAN MARAKALI SIREGAR , FEBRUATI TRIMURNI , WIRO OKTAVIUS GINTING , MUHAMMAD ARIFIN NASUTION , DARA AISYAH , YOVITA SABARINA SITEPU , SITI HAZZAH NUR R

2025
Buku referensi

ANTARA MANUSIA DAN AI (REFLEKSI TENTANG KESADARAN DAN KEMANUSIAAN)
MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2025
Buku lainnya

Antara Manusia dan AI (Refleksi tentang Kesadaran dan Kemanusiaan)
MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , KARIONO , DARA AISYAH

2025
Jurnal nasional terakreditasi

Triple Helix Collaboration Model for Improving the Performance of Socio-Economic Empowerment Programs for Traditional Fishing Families in Medang Deras
DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG

2025
Jurnal nasional

Peran Kearifan Budaya Lokaldalam Tata Kelola Pemerintahan Desa Pesisir (Studi Kasus di Desa Nenassiam, Kabupaten Batubara)
DARA AISYAH , FEBRUATI TRIMURNI

2025
Jurnal nasional

Studi Evaluasi Kinerja Program Corporate Social Responsibillity (CSR) Dalam Meningkatkan Pemberdayaan Perempuan Pengupas Kepah Di Desa Kuala Indah
DARA AISYAH

2025
Jurnal nasional

Pemetaan Profil Sosial Ekonomi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus di 12 Kecamatan, Kabupaten Batubara)
FEBRUATI TRIMURNI , DARA AISYAH

2025
Jurnal nasional

TATA KELOLA SISTEM INFORMASI DESA BERBASIS KEARIFAN LOKAL (Studi Kasus Desa Kutarayat Kecamatan Naman Teran Kabupaten Karo Sumatera Utara)
DARA AISYAH

2025
Jurnal nasional

Kinerja Badan Penanggulangan Bencana Daerah Bengkalis Dalam Penanggulangan Bencana Kebakaran Hutan dan Lahan Di Desa Tasik Serai Barat Kecamatan Talang Muandau
DARA AISYAH

2025
Prosiding seminar internasional

Social capital as pillars of sustainable palm oil plantation: insights from farmer organization dynamics
RIZABUANA , DARA AISYAH , LINDA ELIDA , DEVI SIHOTANG , Prof. Madya. Dr. Zaini Othman (Universiti Kebangsaan Malaysia)

2024
Jurnal nasional terakreditasi

Diagnosing Organizational Accountability for Inclusive Public Service (A Case Study Using the Burke-Litwin Transformational Framework)
DARA AISYAH , M DENY EFFENDY TAMBUSAY

2024
Jurnal nasional

Pengaruh Kualitas Layanan Sistem ASA Berdasarkan Pendekatan Servqual

Terhadap Kepuasan Mahasiswa Aktif Di Fakultas Ilmu Sosial Politik Universitas Sumatera Utara

DARA AISYAH , DELFI ARKHAN , ZIVA NATANIA SIHOMBING , FEBY ALYA NAJWA TARIGAN , DWI DHITA RAMADHANI , CYNTIA LORENA BR TARIGAN , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT

2024

Jurnal nasional

Transformasi Digital Dalam Tata Kelola Sistem Informasi Desa Berbasis Web Di Desa Pesisir Kecamatan Medang Deras

DARA AISYAH , BAGUS DHARMAWAN MUHAMMAD

2024

Jurnal nasional

Analisis Pengaruh Tingkat Kepercayaan Publik terhadap Kinerja Kepolisian (Studi kasus: Pencurian Kendaraan Bermotor (Curanmor) di Kota Medan)

DARA AISYAH , MUHAMMAD HUSNI THAMRIN , SALSIA RACHELIA BR. BUTAR-BUTAR , WULAN ANANDA MELRI , SASTRI DEA KEREN BR GINTING , MARIANA JUNI ARTA SINAGA , ALYA AZWA PURBA , ELLA WINTA BR MANIK S , ALDY WIGANDA , RIZKY PANGIHUTAN SIJABAT , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT

2024

Jurnal nasional

Pengaruh Tingkat Kepuasan Mahasiswa FISIP terhadap Pelayanan Administrasi melalui Aplikasi Satu Atap

DARA AISYAH , CHAIRUNNISA DALIMUNTHE , RAISYAH SURAYA G.M , ROTUA OPITASARI SINAGA , ADINDA SARAH MANURUNG , ILMA HANY SAFRIDA SIMANGUNSONG , NICOLAS BREKFIT SIMBOLON , IMAM RIZKY SIREGAR , FAYASHA ZUMARHO , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT

2024

Jurnal nasional

Pengaruh Peraturan Kawasan “Zero Tolerance” terhadap Kenyamanan Mahasiswa di Lingkungan Universitas Sumatera Utara

DARA AISYAH , MUHAMMAD HUSNI THAMRIN , TAMALIA BARUS , JENI SAFWANI , RIZAQ ANGGREANI , AUDIA SYIFA GUSRA , CHINDY ELVIRA BALI , SETIA PUTRI JAYA LAIA , TRI PUTRA GINTING , RONGGUR YEHUDA SIMAREMARE , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT

2024

Jurnal nasional

Analisis Pengaruh Budaya Patriarki terhadap Kekerasan Perempuan didalam Rumah Tangga

PASHA CLARA ULYNA NADEAK , NADHIRAH ZAHRAHNI , PUTRI NABIHA DWIRIANI , NONI FITRIA ACHMAD , HILDA ANGGIANI SIREGAR , VALENTINO ANTONIUS SIMAMORA , ABEDNEGO FERDIAN MALONA SIALLAGAN , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT , DARA AISYAH

2024

Jurnal nasional

Pengaruh Kesadaran Masyarakat terhadap Perilaku Pembuangan Sampah dan Upaya Pencegahan Risiko Banjir di Kota Medan

DARA AISYAH , MUHAMMAD HUSNI THAMRIN , SEPTI MUMTAHANAH , SITI KHAIRINA NOFITRI HARAHAP , CLARA MONIKA MARBUN , ATIRA NAZMI SIREGAR , RIBKHA ESTERIA SINAGA , SITI ALYFIA ASTIZA BATUBARA , MATTHEW CARL ALDO , FRANKLIN ASIDO ROSSEVELT

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Potential of Dry Leaf Waste as A Raw Material for Charcoal Briquettes Preparation as an Alternative Fuel

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2024

Artikel ilmiah

Utilization of PT INALUM Baking Filter Dust Waste and Coconut Shell Charcoal in Making Hybrid Briquettes

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Utilization of PT INALUM Baking Filter Dust Waste and Coconut Shell Charcoal in Making Hybrid Briquettes

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2024

Jurnal nasional

Alih Teknologi Inovasi Produk Filler Adsorbent Antiseptik Alami Tim Abdimas USU Kepada UMKM Yess Untuk Antisipasi Covid'19 di Kelurahan Kota Matsum 3 Kecamatan Medan Kota

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Alih Teknologi Inovasi Produk Filler Adsorbent Antiseptik Alami Tim Abdimas Usu Kepada Umkm Yess Untuk Antisipasi Covid'19 Di Kelurahan Kota Matsum 3 Kecamatan Medan Kota

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG

2024

Jurnal nasional

Analisis Retrospektif Kebijakan Sertifikasi Guru Terhadap Kinerja Guru di SD Parulian 2

DARA AISYAH , YESI MIA SIDABUTAR

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Kualitas Pelayanan Administrasi Kependudukan dalam Pengurusan Kartu Keluarga di Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kabupaten Deli Serdang

DARA AISYAH

2023

Koran/majalah populer/majalah umum

Dr. M. Sontang Sihotang Ingin Membangun Indonesia Lebih Baik Melalui Pendekatan Social Engineering

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG

2023

Jurnal nasional terakreditasi

PENGARUH KUALITAS PELAYANAN TERHADAP KEPATUHAN MASYARAKAT DALAM MEMBAYAR PAJAK KENDARAAN BERMOTOR DI KANTOR SAMSAT STABATKABUPATEN LANGKAT

DARA AISYAH

2023

Jurnal nasional terakreditasi

UPAYA KEPEMIMPINAN CAMAT DALAM MENINGKATKAN KESADARAN MASYARAKAT UNTUK MEMBAYAR PAJAK BUMI DAN BANGUNAN (PBB) DI KECAMATAN MEDAN AMPLAS KOTA MEDAN

DARA AISYAH

2023

Jurnal nasional terakreditasi

IMPLEMENTASI KEBIJAKAN RELOKASI PASAR TRADISIONAL DELI TUA KABUPATEN DELI SERDANG

DARA AISYAH

2023

Jurnal nasional terakreditasi

KINERJA LEMBAGA REHABILITASI PENCEGAHAN PENYALAHGUNAAN NARKOTIKA BHAYANGKARA INDONESIA (LRPPN-BI) DALAM PROGRAM THERAPEUTIC COMMUNITY DI KOTA MEDAN

DARA AISYAH

2022

Jurnal nasional terakreditasi

WASTE MANAGEMENT SYSTEM EFFECTIVENESS IN JARING HALUS VILLAGE, SECANGGANG DISTRICT, LANGKAT REGENCY

DARA AISYAH , TISYA RAMADHANI

2022

Buku lainnya

Profil Sosial Ekonomi Keluarga Nelayan Tradisional Untuk Penyediaan Data Program Pemberdayaan Sosial Ekonomi Masyarakat Pesisir Di Desa Nelayan Kecamatan Medang Deras Kabupaten Batu Bara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2022

Jurnal nasional

Profil Sosial Ekonomi Keluarga Nelayan Tradisional Untuk Penyediaan Data Program Pemberdayaan Sosial Ekonomi Masyarakat Pesisir di Desa Nelayan Kecamatan Medang Deras KabupatenÂ ...

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , SUPSILOANI , DARA AISYAH

2022

Jurnal nasional

Profil Sosial Ekonomi Keluarga Nelayan Tradisional Untuk Penyediaan Data Program Pemberdayaan Sosial Ekonomi Masyarakat Pesisir Di Desa Nelayan Kecamatan Medang Deras Kabupaten Batu Bara

DR.MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG, S.SI, M.SI , DARA AISYAH

2022

Buku lainnya

Utilization of Scallop Shells (Placuna placenta) for Potential Water Filter Prototype in Jaring Halus Village, Jaring Halus-Langkat District and the Characterization Test

DARA AISYAH

2021

Jurnal nasional terakreditasi

KEWIRAUSAHAWANAN SOSIAL INOVASI PRODUK AIR BERKALORI TIM ABDIMAS USU DENGAN MITRA CV. CANTHING KREASINDO DI KELURAHAN SUKA MAJU KECAMATAN MEDAN JOHOR SUMATERA UTARA

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG

2021

Prosiding seminar internasional

Microstructural and Nanostructural Development of Natural Hydroxyapatite Originated from Tamban Bone Waste Through Heat Treatment

DARA AISYAH

2021

Prosiding seminar internasional

Integrating Multicultural Education in School Curriculum

BADARUDDIN , RIZABUANA , DARA AISYAH

2019

Jurnal internasional bereputasi

Factors influencing the quality of life of malaysian fishermen

DARA AISYAH

2019

Tulisan ilmiah

Synthesis and characterization of pure natural hydroxyapatite from fishbone biowaste of coastal communities

DARA AISYAH

2019

Buku lainnya

Model Program Processing of Fishbone waste transfer for the application of drinking water products and test characterization

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , LUKMAN HAKIM , KERISTA SEBAYANG

2018

Buku lainnya

Pengembangan Kelembagaan Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) Di Daerah Istimewa Yogyakarta

DARA AISYAH

2016

Jurnal internasional

Model Keusahawanan Sosial Pembuatan Produk Kalsium Organik Halalan Toyyiban Dalam Kalangan Komuniti Pesisir: Kajian Kes Di Terengganu, Malaysia

DARA AISYAH

2015

Jurnal internasional bereputasi

Analisis keperluan untuk penentuan bantuan program pembangunan keluarga miskin dan miskin tegar: kajian kes di Teluk Ketapang, Kuala Terengganu, Terengga...

DARA AISYAH

2014

Jurnal internasional bereputasi

Social welfare development program among coastal community (SPKMP) in kuala Terengganu: a preliminary assessment on the performance of the program

DARA AISYAH

2014

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

Prosiding Pembangunan Komuniti Nelayan dan Sumber Perikanan

DARA AISYAH

2014

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

Transformasi Pekerjaan Penduduk Pulau Perhentian daripada Nelayan ke Industri Pelancongan : Suatu Analisis Kualitatif

DARA AISYAH

2014

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

Pengurusan Skim Pembangunan Kesejahteraan Rakyat (SPKR), Kuala Trengganu

DARA AISYAH

2013

Buku lainnya

Kerupuk Lekor Terengganu

DARA AISYAH

2013

Jurnal internasional

Implementasi Program Rawatan dan Pemulihan Dadah di Pondok Inabah Sungai Ikan Kuala Terengganu (1998 - 2011)

DARA AISYAH

2013

Prosiding seminar internasional

DRUG ADDICT TREATMENT AND REHABILITATION PROGRAMME AT PONDOKINABAH,KUALA TERENGGANU,TERENGGANU, MALAYSI (1998 – 2011)

DARA AISYAH

2013

Jurnal internasional

Drug addict treatment and rehabilitation programme at Pondok Inabah, Kuala Terengganu, Terengganu, Malaysia (1998-2011)

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG

2013

Prosiding seminar internasional

FISH BONE WASTE UTILIZATION PROGRAM FOR HYDROXYAPATITE PRODUCT : A CASE STUDY OF KNOWLEDGE TRANSFER FROM A UNIVERSITY TO COASTAL COMMUNITIES

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Jurnal internasional bereputasi

Fish Bone Utilization Program for Hydroxyapatite Product: a Case Study of Knowledge Transfer from a University to Coastal Communities

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG

2012

Jurnal nasional terakreditasi

PROGRAM PEMANFAATAN SISA TULANG IKAN UNTUK PRODUK HIDROKSIAPATIT: KAJIAN DI PABRIK PENGOLAHAN KERUPUK LEKOR KUALA TRENGGAN...

DARA AISYAH

2011

Jurnal internasional

KEBERKESANAN PROGRAM PEMP DALAM MENINGKATKAN PENDAPATAN ISI RUMAH PESISIR PANTAI INDONESIA: KES KECAMATAN CILINCING, JAKARTA UTARA

DARA AISYAH

2011

Prosiding seminar internasional

Keberkesanan Bantuan Kerajaan Untuk Meningkatkan Taraf Sosioekonomi Komuniti Nelayan: Kajian Kes Nelayan Muara Pantai Timur

DARA AISYAH

2010

Jurnal internasional

Prestasi program pemberdayaan ekonomi masyarakat pesisir di Jakarta Utara, Indonesia: Satu penilaian awal

DARA AISYAH

2009

Jurnal nasional terakreditasi

Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Pesisir (PEMP) : Suatu Kajian di Kecamatan Cilincing, Jakarta Utara

DARA AISYAH

2026

Jurnal internasional

KEBERKESANAN PROGRAM PEMP DALAM MENINGKATKAN PENDAPATAN ISI RUMAH PESISIR PANTAI INDONESIA: KES KECAMATAN CILINCING, JAKARTA UTARA (Effectiveness of the Programme of PEMP in

DARA AISYAH

2026

Jurnal internasional bereputasi

Social Welfare Development Program among Coastal Community (SPKMP) in Kuala Terengganu: A Preliminary Assessment on the Performance of the Program

DARA AISYAH

2026

Jurnal nasional

Hubungan Birokrasi dan Demokrasi

DARA AISYAH

2024

Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

Pengembangan Kluster Keilmuan : Tata Kelola Limbah Berbasis Zonasi pada Kawasan Pesisir Perbatasan Indonesia - Malaysia

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , ELISA JULIANTI

2024

Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

Revitalisasi dan Penguatan Gabungan Kelompok Tani Sawit (Gapoktan) dalam Meningkatkan Kesejahteraan Sosial-Ekonomi Petani Melalui Kajian Modal Sosial

DARA AISYAH , LINDA ELIDA

2024

Ipteks Bagi Wilayah Antara PT-CSR / PT-PEMDA-CSR

Kolaborasi Triple Helix Program CSR Antara USU, PT. Inalum dan Pemerintah Desa untuk Meningkatkan Pemberdayaan Sosial Ekonomi Keluarga Nelayan Pencari dan Pengupas Kepah di Dusun Empat Desa Pesisir Kuala Indah Kecamatan Sei Suka, Kabupaten Batu Bara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2024

Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

Revitalisasi dan Penguatan Gabungan Kelompok Tani Sawit (Gapoktan) dalam Meningkatkan Kesejahteraan Sosial-Ekonomi Petani Melalui Kajian Modal Sosial

DARA AISYAH , LINDA ELIDA

2024

Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

Revitalisasi dan Penguatan Gabungan Kelompok Tani Sawit (Gapoktan) dalam Meningkatkan Kesejahteraan Sosial-Ekonomi Petani Melalui Kajian Modal Sosial

DARA AISYAH

2023

Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

Revitalisasi dan Penguatan Gabungan Kelompok Tani Sawit (Gapoktan) dalam Meningkatkan Kesejahteraan Sosial-Ekonomi Petani Melalui Kajian Modal Sosial

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Pembentukan Kluster Keilmuan : Inovasi Produk dari Tata Kelola Limbah

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , ELISA JULIANTI , KMB Universitas Indonesia

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Pencapaian Hasil Kolaborasi Pentahelix dalam Program Pemberdayaan Sosial Ekonomi Keluarga Nelayan Di Kecamatan Medang Deras (Studi Kasus Kolaborasi USU dan Pemerintah Kabupaten Batubara)

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , FEBRUATI TRIMURNI , ELISA JULIANTI , MUHAMMAD IMANUDDIN KANDIAS SARAAN

2022

Ipteks Bagi Kewirausahaan

Pemanfaatan Sampah Daun Kering Kampus Menjadi Briket Arang Sebagai Pendukung Green Campus Univerisitas Sumatera Utara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2022

Ipteks Bagi Masyarakat

Model Triple Helix Kinerja Program Pemberdayaan Sosial Ekonomi Masyarakat Pesisir Di Desa Nelayan Kecamatan Medang Kabupaten Batubara Provinsi Sumatera Utara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2022

Ipteks Bagi Masyarakat

Membangun Pangkalan Data SIPRIMA Dalam Rangka Memperbaiki Kinerja Program Pemberdayaan Sosial Ekonomi Masyarakat Pesisir Di Desa Nelayan Kecamatan Medang Deras Kabupaten Batu Bara

DARA AISYAH , R. SALLY MARISA SIHOMBING

2022

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

Analisis kebijakan pengelolaan sumberdaya air Toba Asahan dalam rangka pengelolaan sumberdaya air (studi kasus Peraturan Daerah no.08 tahun 2009)

DARA AISYAH , R. SALLY MARISA SIHOMBING , HARMONA DAULAY

2021

Ipteks Bagi Masyarakat

Evaluasi Kinerja Program Pemberdayaan Sosial Ekonomi Masyarakat Pesisir Dan Pembangunan Pangkalan Data Di Desa Nelayan Kecamatan Medang Deras Kabupaten Batu Bara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2021

Ipteks

Pemanfaatan Limbah BFD (Baking Filter Dust) P.T. INALUM Menjadi Bahan Bakar Briket Arang

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2021

Ipteks Bagi Masyarakat

Pemanfaatan Limbah Baking Filter Dust PT.INALUM Menjadi Bahan Bakar Briket Arang

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

Pemanfaatan Dan Karakteristik Cangkang Sitting Pada Filter Air Di Desa Jaring Halus Langkat

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2014

Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

Model Rawatan dan Pemulihan Belia Penagih Dadah Melalui Kaedah Pemprosesan Imej Metafizik Di Kuala Terengganu

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2014

Program Inovasi Sosial Tulang Ikan Bagi Menghasilkan Kalsium Organik Halalan Toyyiban di Komuniti pesisir Trengganu

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2014

Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

Pembentukan Model Azam Tani Baharu Untuk Pembangunan Komuniti Pesisir

DARA AISYAH

2014

Program Inovasi Sosial Tulang Ikan Bagi Menghasilkan Kalsium Organik Halalan Toyyiban di Komuniti pesisir Trengganu

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2014
Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

Model Rawatan dan Pemulihan Belia Penagih Dadah Melalui Kaedah Pemprosesan Imej Metafizik Di Kuala Terengganu

DARA AISYAH

2013

Keberkesanan kaedah rawatan pemulihan penagih dadah melalui pemprosesan imej di pondok inabah, sungai ikan, kuala trengganu

DARA AISYAH

2013

Aplikasi karbon dari sisa tulang pengusaha fillet ikan guna keperluan enjin kapal nelayan di pesisir pantai kuala trengganu

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Pengurusan sisa tulang ikan komuniti pemproses kerupuk lekor untuk pembuatan produk coklat dan agar-agar kering berkalsium guna keperluan pembangunan keusahawan istri-istri nelayan di pantai pesisir kuala trengganu malaysia

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Keberkesanan kaedah rawatan pemulihan penagih dadah melalui pemprosesan imej di pondok inabah, sungai ikan, kuala trengganu

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

YOUTH VOLUNTEERS OF ANTI-DRUG PROGRAM: INITIAL ASSESSMENT IN KUALA TERENGGANU, TERENGGANU, MALAYSIA

DARA AISYAH

2013

Program Pendidikan Pemantapan Kerohanian Keluarga Miskin dan Miskin Tegar Teluk Ketapang, Kuala Terengganu

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Pengurusan sisa tulang ikan komuniti pemproses kerupuk lekor untuk pembuatan produk coklat dan agar-agar kering berkalsium guna keperluan pembangunan keusahawan istri-istri nelayan di pantai pesisir kuala trengganu malaysia

DARA AISYAH

2013

Pemanfaatan sisa tulang ikan pengusaha kerupuk untuk produk hidrosiopatit dan karbon teraktif guna keperluan rawatan air minum pesisir kuala trengganu

DARA AISYAH

2013
Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

Program Pendidikan Pemantapan Kerohanian Keluarga Miskin dan Miskin Tegar Teluk Ketapang, Kuala Terengganu

DARA AISYAH

2013

YOUTH VOLUNTEERS OF ANTI-DRUG PROGRAM: INITIAL ASSESSMENT IN KUALA TERENGGANU, TERENGGANU, MALAYSIA

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Pemanfaatan sisa tulang ikan pengusaha kerupuk untuk produk hidrosiopatit dan karbon teraktif guna keperluan rawatan air minum pesisir kuala trengganu

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

Pembentukan Model Azam Tani Baharu Untuk Pembangunan Komuniti Pesisir

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Aplikasi karbon dari sisa tulang pengusaha fillet ikan guna keperluan enjin kapal nelayan di pesisir pantai kuala trengganu

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2012

Program Pemanfaatan Sisa Tulang Ikan untuk Produk Hidroksiapatit : Kajian di Pabrik Pengolahan Kerupok Lekor Kuala terengganu Malaysia

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2012

Program Pemanfaatan Sisa Tulang Ikan untuk Produk Hidroksiapatit : Kajian di Pabrik Pengolahan Kerupok Lekor Kuala terengganu Malaysia

DARA AISYAH

2011

Penilaian Awal Program Pembangunan Sosioekonomi Pesisir Pantai di Kuala Terengganu Utara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2011

Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

Penilaian Awal Program Pembangunan Sosioekonomi Pesisir Pantai di Kuala Terengganu Utara

DARA AISYAH

2011

DRUG ADDICT TREATMENT AND REHABILITATION PROGRAMME AT PONDOK INABAH, KUALA TERENGGANU, TERENGGANU, MALAYSIA (1998 - 2011)

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2011

DRUG ADDICT TREATMENT AND REHABILITATION PROGRAMME AT PONDOK INABAH, KUALA TERENGGANU, TERENGGANU, MALAYSI (1998 – 2011)

DARA AISYAH

Community Services

2026

Sosialisasi Hak dan Kewajiban Buruh Berdasarkan Undang-Undang Cipta Kerja Klaster Ketenagakerjaan

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , JAENAL ABIDIN , DARA AISYAH , ISYATUN MARDHIYAH SYAHRI , IRHAS JAYA

2026

Sosialisasi Hak dan Kewajiban Buruh Berdasarkan Undang Undang Cipta Kerja Klaster Ketenagakerjaan

JAENAL ABIDIN , DARA AISYAH , ISYATUN MARDHIYAH SYAHRI

2025
Ipteks Bagi Masyarakat

PELATIHAN TATA KELOLA LIMBAH CANGKANG TELUR DAN KERANG UNTUK PEMBUATAN PELET PAKAN IKAN ORGANIK DI DESA SIMPANG MANGGA BAWAH NAGA JAYA I, KECAMATAN BANDAR HULUAN, KABUPATEN SIMALUNGUN, PROVINSI SUMATERA UTARA

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , DARMA BAKTI

2025
Ipteks Bagi Masyarakat

Penyusunan Peraturan Desa yang Berkelanjutan: Pengelolaan Limbah Usaha Kecil dan Rumah Tangga untuk Pemberdayaan Ekonomi Desa Pakam

YOVITA SABARINA SITEPU , ONAN MARAKALI SIREGAR , MUHAMMAD ARIFIN NASUTION , DARA AISYAH , FEBRUATI TRIMURNI , SITI HAZZAH NUR R , WIRO OKTAVIUS GINTING

2025
Ipteks Bagi Masyarakat

Penyusunan Peraturan Desa Tentang Pengelolaan Limbah Rumah Tangga Dan Usaha Kecil Untuk Mendukung Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Desa Pakam

YOVITA SABARINA SITEPU , ONAN MARAKALI SIREGAR , MUHAMMAD ARIFIN NASUTION , DARA AISYAH , FEBRUATI TRIMURNI , SITI HAZZAH NUR R , WIRO OKTAVIUS GINTING

2025
Ipteks Bagi Masyarakat

Intervensi Inovasi Produk Pengelolaan Limbah Tamin (Perna viridis) untuk Kelompok Perempuan Pesisir Pengupas Tamin di Desa Pakam

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , SITI HAZZAH NUR R , KEYKO IMELDA SIMATUPANG , DELFI ARKHAN , SONIA CLEOPHANI NAINGGOLAN

2024
Ipteks Bagi Masyarakat

Persetujuan Observasi ke Desa Kuala Indah (CSR Inalum - USU)

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2024
Ipteks Bagi Wilayah Antara PT-CSR / PT-PEMDA-CSR

Kegiatan CSR PT. Inalum - Pendidikan & Pelatihan (Diklat) Tata Kelola Limbah Pesisir Menjadi Inovasi Produk di Desa Pesisir Desa Kuala Indah, Batubara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2023
Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

SUMMER COURSE FISIP USU 2023

TUTIK RACHMAWATI , DARA AISYAH , FEBRUATI TRIMURNI , R. SALLY MARISA SIHOMBING

2023
Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

KOLABORASI AKADEMIK UNIVERSITAS SUMATERA UTARA (USU) DAN UKM MALASYIA

DARA AISYAH , FEBRUATI TRIMURNI , R. SALLY MARISA SIHOMBING

2022
Ipteks Bagi Masyarakat

Pelatihan Peningkatan Mutu Produk Bakso Umkm Dalam Rangka Program Kemitraan Usu Berbasis Inovasi Kalsium

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , ELISA JULIANTI

2022
Ipteks Bagi Masyarakat

Penyediaan Koservasi Air Melalui Inovasi Media Filter Alami di SMK Pelayaran Samudera Indonesia Medan

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , FEBRUATI TRIMURNI

2021
Ipteks Bagi Masyarakat

Transfer Knowledge Inovasi Produk Filler Adsorbent Antiseptik Alami Kepada UMKM Yess Untuk Antisipasi Covid-19 Di Kelurahan Kota Matsum 3 Kecamatan Medan Kota

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

Upaya Pencegahan Pandemi COVID-19 Melalui Aplikasi Inovasi Air Berkalori Untuk Kesehatan Masyarakat di Kelurahan Medan Kota Kota Medan

DARA AISYAH

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

KEUSAHAWAN SOSIAL PENGADAAN PRODUK INOVASI AIR BERKALORI ORGANIK UNTUK PENCEGAHAN COVID 19 DI KELURAHAN SUKA MAJU KECAMATAN MEDAN AMPLAS KOTAMDYA MEDAN

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

Upaya Pencegahan Pandemi COVID-19 Melalui Aplikasi Inovasi Air Berkalori Untuk Kesehatan Masyarakat di Kelurahan Medan Johor

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

Keusahawanan Sosial Pengadaan Produk Inovasi Air Berkalori Organik Untuk Pencegahan Covid-19 di Kelurahan Suka Maju Kecamatan Medan Johor - Kotamadya Medan

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2016

Ipteks Bagi Masyarakat

Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM) berupa penyuluhan/ceramah tentang keberadaan potensi sisa produk lingkungan (pesisir dan kota) dan model penambahbaikannya melalui inovasi sosial dan teknologi menuju kesehatan jasmani dan rohani

DARA AISYAH

2016

Pengabdian Sosialisasi Pajak di Lingkungan Campus FISIP UI Depok 2001

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2016

Ipteks Bagi Masyarakat

Penilaian Awal Program Pembangunan Sosioekonomi Pesisir Pantai di Kuala Terengganu Utara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2016

Ipteks Bagi Masyarakat

Pengabdian Kepada Masyarakat tentang potensi sisa produk lingkungan (pesisir dan kota) dan model penambahbaikannya melalui inovasi sosial dan teknologi menuju kesehatan jasmani dan rohani

DARA AISYAH

2016

Ipteks Bagi Masyarakat

Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM) berupa penyuluhan/ceramah tentang keberadaan potensi sisa produk lingkungan (pesisir dan kota) dan model penambahbaikannya melalui inovasi sosial dan teknologi menuju kesehatan jasmani dan rohani

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Pembentukan Model Azam Tani Baharu Untuk Pembangunan Komuniti Pesisir

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2013

Pembentukan Model Azam Tani Baharu Untuk Pembangunan Komuniti Pesisir

DARA AISYAH

2011

Penilaian Awal Program Pembangunan Sosioekonomi Komuniti Pesisir Pantai di Kuala Terengganu Utara

DARA AISYAH

2011

Penilaian Awal Program Pembangunan Sosioekonomi Komuniti Pesisir Pantai di Kuala Terengganu Utara

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2006

Pengabdian Sosialisasi Pajak di Lingkungan Campus FISIP UI Depok 2001

DARA AISYAH

Intellectual Property Rights

2026

Paten nasional

PROSES PEMBUATAN GRANUL DARI CAMPURAN TEPUNG TULANG IKAN TAMBAN DAN TEPUNG TANAH LIAT SEBAGAI MEDIA FILTRASI AIR UNTUK MENURUNKAN KONSENTRASI LOGAM BERAT

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , LILIK WALDIANSYAH , M DENY EFFENDY TAMBUSAY

2026

Paten nasional

Proses Pembuatan Bakso Berkalsium Kerrang Mentarang (Pholas Orientalis) Yang Disuplementasi Tepung Cangkang Kerang Mentarang (Pholas Orientalis)

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2025

Paten nasional

PROSES PEMBUATAN MINUMAN KEMASAN (AIR MINUM) BERKALSIUM DARI TEPUNG TULANG IKAN TAMBAN (SARDINELLA SP.)

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2025

Paten nasional

PROSES PEMBUATAN MINYAK GORENG BERKALSIUM DARI MINYAK CURAH DENGAN PENAMBAHAN KALSIUM CANGKANG KERANG TAMIN (Mytilus Edulis)

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2025

Hak cipta nasional

Video Pembelajaran Mata Kuliah Kapita Selekta (Aplikasi Filsafat Fisika Inti/ Nuklir dalam Masyarakat)

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH , M DENY EFFENDY TAMBUSAY

2025

Paten nasional

PROSES PEMBUATAN TEPUNG TULANG IKAN TAMBAN BERKALSIUM SEBAGAI SUMBER MAKRO MINERAL

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2025

Paten nasional

Proses Pembuatan Briket Hibrida dari Bahan Debu Hasil Penyaringan Proses Pemanasan (Baking Filter Dust) dan Arang Tempurung Kelapa

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2025

Hak cipta nasional

MODEL TRIPLE HELIX KINERJA PROGRAM PEMBERDAYAAN SOSIAL EKONOMI MASYARAKAT PESISIR DI DESA NELAYAN MEDANG KECAMATAN MEDANG DERAS KABUPATEN BATUBARA PROVINSI SUMATERA UTARA

DARA AISYAH , MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG

2015

Paten nasional

DEVELOPMENT OF CHARACTERIZATION AND SYNTHESIS OF NATURAL FISH BONE ACTIVATED CAR BON AND HYDROXYAPATITE THROUGH HEAT TREATMENT

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH

2015

Paten nasional

DEVELOPMENT OF CHARACTERIZATION AND SYNTHESIS OF NATURAL FISH BONE ACTIVATED CAR BON AND HYDROXYAPATITE THROUGH HEAT TREATMENT

MUHAMMAD SONTANG SIHOTANG , DARA AISYAH
