



**Kampus  
Merdeka**  
INDONESIA JAYA

# PROSIDING

## SEMINAR NASIONAL

# LPPM

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN



# KARYA TULIS ILMIAH

MENGEMBANGKAN POTENSI MASYARAKAT  
MELALUI KARYA AKADEMISI DAN PKB PT

Editor : Trisnawati Hutagalung | Yuliana Sari | Ika Febriana

**PROSIDING SEMINAR NASIONAL  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN  
KEPADA MASYARAKAT (LPPM)  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
TAHUN 2024**



**Penerbit  
CV.Kencana Emas Sejahtera**



**THE  
Character Building  
UNIVERSITY**

**Nomor ISBN  
978-634-7059-03-1**

## TIM PENYUSUN

### **Pengarah:**

Rektor Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd.

Ketua Senat Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd.

Sekretaris Senat Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Martina Restuati, M.Si.

Wakil Rektor I Universitas Negeri Medan

Dr. Abil Mansyur, S.Si., M.Si.

Wakil Rektor II Universitas Negeri Medan

Dr. Winsyahputra Ritonga, S.Pd., M.Si.

Wakil Rektor III Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Marice, M.Hum.

Wakil Rektor IV Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Erond Litno Damanik, S.Pd., M.Si.

### **Penanggung Jawab:**

Dr. Hesti Fibriasari, S.Pd., M.Hum.

Ricky Andi Syahputra, S.Pd., M.Sc.

### **Ketua:**

Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si.

### **Sekretaris:**

Trisnawati Hutagalung, S.Pd., M.Pd.

### **Bendahara:**

Lia Maharani Lubis, S.Pd.

**Reviewer**

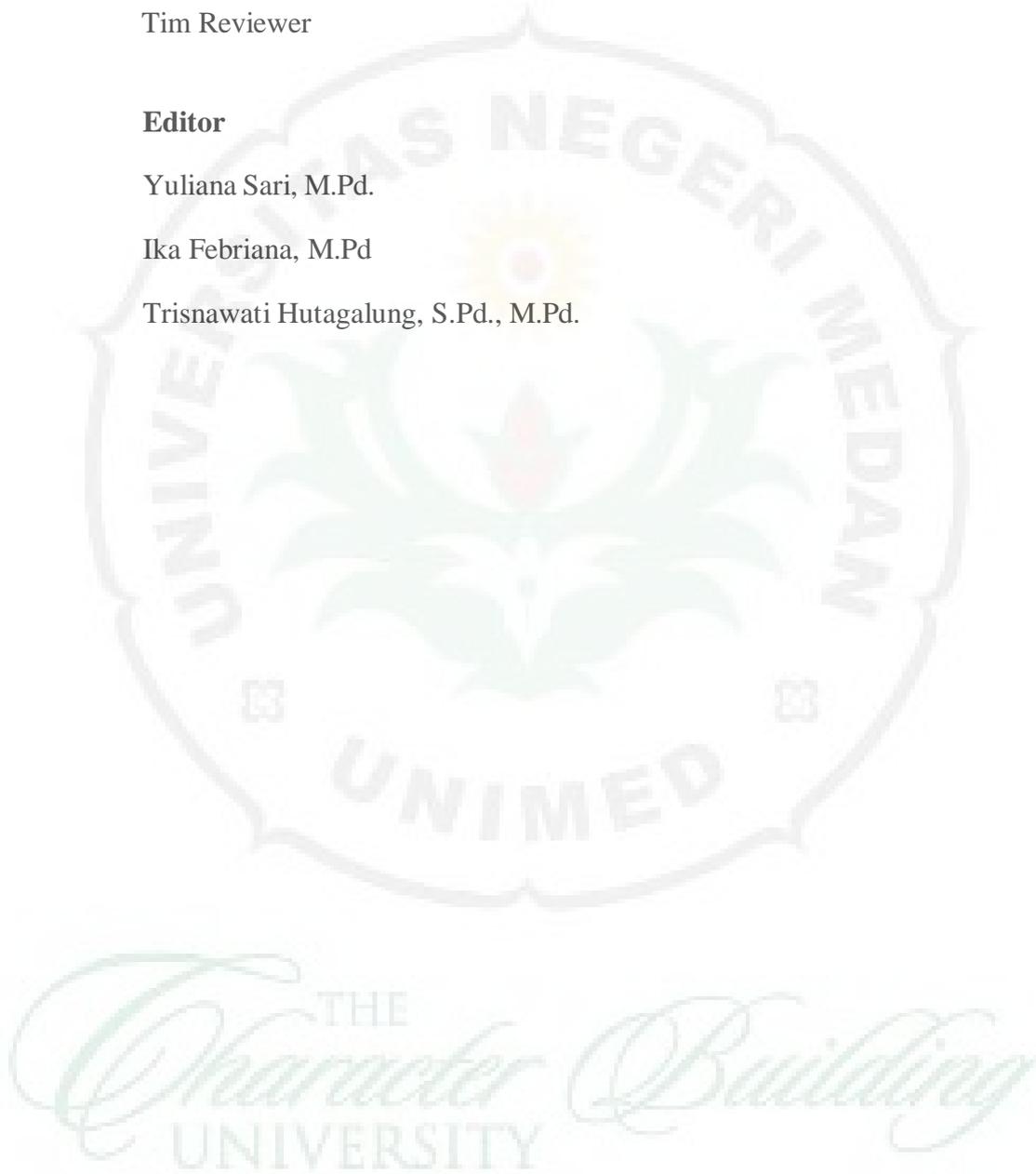
Tim Reviewer

**Editor**

Yuliana Sari, M.Pd.

Ika Febriana, M.Pd

Trisnawati Hutagalung, S.Pd., M.Pd.



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena dengan RahmatNya penyusunan prosiding seminar nasional dengan tema “Mengembangkan Potensi Masyarakat melalui Karya Akademisi dan Program Kemitraan Bersama Perguruan Tinggi” dapat terselesaikan. Seminar nasional ini diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Medan tahun 2024. Penerbitan prosiding ini merupakan salah satu tujuan dari terlaksananya seminar nasional, yaitu menyebarluaskan hasil penelitian dan pengabdian dari para akademisi, peneliti, dan praktisi dari berbagai bidang keilmuan. Prosiding ini berisi kumpulan artikel yang telah dipresentasikan selama seminar. Kami berharap, prosiding ini tidak hanya menjadi dokumentasi hasil seminar, tetapi dapat memberikan kontribusi dalam penyebaran berbagai pengetahuan, pengalaman, dan temuan terbaru baik berupa teori maupun praktik di bidang terkait.

Proses penyusunan prosiding ini ditata oleh kepanitian seminar nasional LPPM Universitas Negeri Medan. Untuk itu, tak luput rasa syukur dan terima kasih dihaturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan segala rahmatNya sehingga prosiding dapat disusun dan dirampungkan. Pada kesempatan ini juga, ucapan terima kasih disampaikan kepada (1) Rektor Universitas Negeri Medan Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd., yang telah memfasilitasi semua kegiatan seminar nasional LPPM Unimed; (2) Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd. sebagai narasumber 1; (3) Prof. Dr. Ir. M. Faiz Syaib. M.Agr., selaku narasumber 2; (4) Indra Kuspriyadi selaku narasumber 3; (5) Ketua LPPM Unimed, Dr. Hesti Fibriasari, M.Hum., yang telah mendukung dan mengarahkan kegiatan seminar nasional ini. Terima kasih juga telah berkontribusi dalam menyukseskan seminar nasional ini, termasuk para pembicara, peserta, dan panitia. Semoga prosiding hasil seminar nasional ini dapat bermanfaat dan menginspirasi penelitian dan pengabdian serta pengembangan di masa mendatang.



## DAFTAR ISI

TIM PENYUSUN .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
SN24.001_Pemasaran berbasis Internet, Model Bisnis, dan Kebijakan pada Usaha Kecil Mikro dan Menengah .....	1
SN24.002_ Pendampingan Kewirausahaan Bagi Anak Rehab Narkoba Sebagai Upaya Pengembangan Pendapatan Ekonomi Paska Asimilasi Di Yayasan Rehabilitasi Sosial Bahri Nusantara.....	14
SN24.003_Pelatihan Fisik dan Rehabilitasi: Strategi Efektif dalam Penanganan Cedera Atlet untuk Meningkatkan Kualitas Menuju Prestasi Maksimal.....	23
SN24.004_Pendampingan Kader Bina Keluarga Lansia (BKL) dalam Meningkatkan Ketahanan Keluarga Lansia di Sekolah Selaras Desa Tandem Hulu II Kabupaten Deli Serdang.....	32
SN24.005_Pendampingan Usaha Penyewaan Alat Camping melalui Penerapan Digitalisasi Pemasaran Pada Kelompok Gerakan Pramuka .....	43
SN24.006_Efektivitas Pembelajaran Diferensiasi Berbasis Proyek melalui Program Kemitraan Masyarakat di SMA Negeri 1 Percut Seituan.....	51
SN24.007_ Optimalisasi Usaha Pakan Ternak Berbasis Biji dan Bonggol Jagung dengan Menggunakan Mesin Pemipil Jagung pada Kelompok Tani Barisan Sada Orjok .....	59
SN24.008_Pendampingan New Model Assesment Kurikulum Merdeka dalam Proyek Penguatan Profil Pelajar Pancasila .....	71
SN24.009_Pendampingan New Model Assesment Kurikulum Merdeka dalam Proyek Penguatan Profil Pelajar Pancasila .....	77
SN24.010_Pendampingan Posyandu Lansia Dahlia melalui Pengembangan Kewirausahaan sebagai Upaya Mewujudkan Lansia Tangguh di Kelurahan Bantan Kota Medan.....	84
SN24.011_Pendampingan Pembelajaran Akuntansi Berbasis Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD (Student Team Achievement Division) di SMK.....	94
SN24.012_Sertifikasi Kompetensi Instalasi Jaringan Fiber Optik Siswa/I Jurusan Teknik Komputer dan Jaringan.....	100

**Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat  
Universitas Negeri Medan Tahun 2024  
12 Desember 2024**

---

SN24.013_Pendampingan Komunitas Gen-Z Tanjungbalai dalam Meningkatkan Produk Life Skill Pelepeh Rumbia .....	105
SN24.014_Optimalisasi Produksi Dan Promosi Opak Singkong di Desa Dalu 10 B Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang .....	112
SN24.015_ Pendampingan Menulis Puisi dengan Hypnosis untuk Menstimulasi Imajinasi Siswa .....	117
SN24.016_Pelatihan Dan Pendampingan Pembuatan Media Pembelajaran Berbasis Android Menggunakan Smart Apps Creator (Sac) Bagi Guru Sds Bakti 1 Medan	124
SN24.017_Pembinaan Program Kegiatan Belajar Masyarakat Melalui Produksi Sabun Aroma Therapy Sarang Burung Walet - Eco Enzim Di Desa Terjun Kecamatan Medan Marelan.....	132
SN24.018_ Pelatihan Dan Pembuatan "Hansika" Lokasi: Dusun I Desa Naga Kesiangan, Kecamatan Tebing Tinggi, Kabupaten Serdang Bedagai.....	136
SN24.019_Pemanfaatan Starlink untuk Meningkatkan Konektivitas dan Percepatan Administrasi serta Pelayanan Desa di Nagori Siporkas .....	145
SN24.020_Pendampingan Pembelajaran Bahasa Inggris berbasis <i>Integrated Language Skills</i> di Sekolah Dasar .....	152
SN24.021_Peningkatan Kompetensi Guru melalui <i>Workshop</i> Pembelajaran Pembangkit Listrik Tenaga Surya di SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang	158
SN24.022_Pengembangan Desa Wisata Saentis Berbasis Sosial-Budaya Lokal Melalui Pengembangan Desain Komunikasi Visual, Manajemen Usaha dan Branding Image Wisata .....	165
SN24.023_Pelatihan Dan Pendampingan Keripik Tempe Chips Melalui Implementasi Mesin Teknologi Tepat Guna Bagi Umkm Di Kecamatan Medan Area, Kota Medan	172
SN24.024_ Pemanfaatan Teknologi Informasi Dalam Meningkatkan Minat Siswa Dan Guru dalam Belajar Mengajar .....	179
SN24.025_Penerapan Mesin Otomasi Pemotong Kerupuk Ikan Rucuh pada Kelompok IRT Produktif di Kelurahan Sirantau Kota Tanjungbalai.....	188
SN24.026_Optimalisasi Budidaya Kepiting Bakau melalui Teknologi <i>Recirculating Aquaculture System</i> (RAS) sebagai Solusi Inovatif dan Berkelanjutan .....	194
SN24.027_Pelatihan Pengelolaan Manajemen Laboratorium dan Optimalisasi Mutu Pelaksanaan Praktikum Kimia di SMAS Cerdas Murni Medan .....	203
SN24.028_ Pendampingan Pengembangan Tambak Silvofishery di Desa Dogang Kabupaten Langkat dalam Mewujudkan <i>Sustainable Development Goals</i> .....	208
SN24.029_Training Industri Simulasi Jaringan Voice Over Internet Protocol (VOIP) Dengan Cisco Packet Tracer di SMKS Muhammadiyah 9 Medan.....	216

**Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat  
Universitas Negeri Medan Tahun 2024  
12 Desember 2024**

---

SN24.030_Pengembangan Media Pembelajaran Augmented Reality untuk Kurikulum Meredeka Di SMPN 14 Binjai .....	222
SN24.031_Upaya Percepatan Literasi Digital melalui Pelatihan Inovasi Media Pembelajaran Berbasis Android .....	230
SN24.032_Pendampingan Guru-Guru IPAS SMP dalam Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Wordwall di Desa Sidikalang Kecamatan Sidikalang Kabupaten Dairi .....	234
SN24.033_Implementasi Energi Matahari untuk Penerangan Jalan dan Fasilitas Umum di Desa Cinta Damai Kecamatan Percut Sei Tuan.....	241
SN24.034_ Peningkatan Efisiensi Biaya Perkebunan Jeruk melalui Penerapan Sistem Penyiraman Tanaman Berbasis Listrik di Desa Bagot Raja Kabupaten Simalungun	249
SN24.035_ Pendampingan Pengembangan Pemasaran Produk UMKM Keripik Kentang “Kriken” Bu Fifin.....	254
SN24.036_ Implementasi Teknologi Mesin Penggiling untuk Peningkatan Produksi Terasi Kelompok Usaha Lestari di Kelurahan Belawan I Kecamatan Medan Belawan.....	259
SN24.037_Aplikasi Kemasan <i>Vacuum Sealer Chamber</i> untuk Meningkatkan Kualitas dan Keamanan Produk Pangan Pada Wirausaha Al Baroqah di Kota Kabanjahe.....	266
SN24.038_ Penerapan Teknologi Light Trap untuk Pengendalian Hama Padi di Desa Petumbuhan Sumatera Utara.....	273
SN24.039_ Pemanfaatan Pekarangan Sekolah Sebagai Taman Tanaman Obat Keluarga di SMP Hidayatul Islam Kecamatan Labuhan Deli Kabupaten Deli Serdang.....	280
SN24.040_Penguatan Kompetensi dalam Penguasaan Materi Kultur Jaringan Bagi Guru SMP di Kecamatan Labuhan Deli Kabupaten Deli Serdang .....	286
SN24.041_ Pelatihan dan Pendampingan Ekonomi Kreatif dan Digital Marketing Penggunaan Tempurung Kelapa menjadi Arang Briket di Desa Kapias Batu VIII, Kecamatan Tanjung Balai, Kabupaten Asahan .....	293
SN24.042_Pendampingan Pembelajaran Grammatik Bahasa Jerman Berbasis Media <i>Kahoot</i> bagi Siswa Kelas XI SMA N 11 Medan.....	303
SN24.043_ Pemanfaatan Augmented Reality pada Pembelajaran Bahasa Prancis Di SMA Negeri 19 Medan.....	308
SN24.044_ Peningkatan Mutu Kualitas Guru Sekolah Dasar Dengan Pemanfaatan Media Pembelajaran <i>Class Point</i> Melalui PKM di Kabupaten Deli Serdang .....	314
SN24.045_ Pendampingan Ibu Rumah Tangga dalam Mengolah Tanaman Rempah menjadi Serbuk Minuman Tradisional di Desa Sei Buluh Kabupaten Serdang Bedagai	323
SN24.046_ Pengembangan Media Visual untuk Edukasi Kesehatan di Pukesmas Jati Makmur Binjai Utara.....	329

**Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat  
Universitas Negeri Medan Tahun 2024  
12 Desember 2024**

SN24.047_ <i>Ear Tag Secure Qr Code</i> Terintegrasi Silembu.Com Untuk Peternakan Sapi Di Desa Tanjung Gusta, Deli Serdang.....	336
SN24.048_ Studi Analisis Strukturalisme Genetik pada Cerpen Berlatar Sumatera Utara Bagi Guru SMP Negeri 15 Medan .....	342
SN24.049_ Peningkatan Mutu Hasil Produk Batik Cap Daerah Sumatera Utara melalui Moderniasi Peranti Produksi .....	352
SN24.050_ Pelatihan Peningkatan Kompetensi Pola Busana Secara Komputerisasi Siswa Tata Busana SMKS Setia Budi Binjai .....	359
SN24.051_ Pemberdayaan Kader PKK Melalui Pelatihan Pengolahan Makanan Sehat menuju Desa Bebas Stunting .....	365
SN24.052_ Peningkatan Sarana dan Prasarana Usaha Kesehatan Sekolah (UKS) di SMA Swasta Alwashliyah.....	373
SN24.053_ Pendampingan Pembuatan Media Animasi Berbasis <i>Technological Pedagogical And Content Knowledge</i> pada Kelompok Kerja Guru di Desa Sampali Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang .....	378
SN24.054_ Pemberdayaan Masyarakat Paloh Hiu melalui Budidaya Ikan Barramundi ( <i>L. Calcarifer</i> ) Menggunakan Teknologi secara Modular Di Kelurahan Belawan 1, Kecamatan Medan Belawan .....	385
SN24.055_ Penguatan Nilai Budaya melalui Pengembangan dan Pelatihan Seni Kepada Anak-Anak Dapur Karakter Tambak Bayan Desa Saentis Sumatera Utara .....	392
SN24.056_ Penguatan Nilai Budaya melalui Pengembangan dan Pelatihan Seni Kepada Anak-Anak Dapur Karakter Tambak Bayan Desa Saentis Sumatera Utara .....	398
SN24.057_ Pemanfaatan APE Berbasis Musik sebagai Terapi bagi Anak Berkebutuhan Khusus di Yayasan Bina Ananda Mandiri Marelan.....	407
SN24.058_ Pembinaan Kondisi Fisik Jamaah Haji Usia Lansia pada Kelompok Bimbingan Ibadah Haji Kota Medan .....	415
SN24.059_ Pendampingan Guru dalam Mengimplementasikan Kurikulum Merdeka Tingkat Satuan PAUD di Kecamatan Binjai Utara.....	425
SN24.060_ Pendampingan <i>Talent Scouting</i> Guru Sekolah Luar Biasa Taman Pendidikan Islam dalam Penjaringan Atlet Disabilitas .....	430
SN24.061_ Penerapan Mesin Automatic Food Dehydrator sebagai upaya Peningkatan Mutu Alen-Alen .....	438
SN24.062_ Bimbingan Komunitas Guru PJOK pada Implementasi P5 Merdeka Belajar Berbasis Olahraga Tradisional .....	444
SN24.063_ Pendampingan Literasi Digital pada Guru di SMP Negeri 23 Medan	452

**Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat  
Universitas Negeri Medan Tahun 2024  
12 Desember 2024**

---

SN24.064_ Pemanfaatan Mekanisasi Mesin Pengering untuk Peningkatan Produktivitas UMKM Ikan Asin di Desa Belawan Bahari.....	456
SN24.065_ Implementasi Sprayer Otomatis Tipe Sprinkler Berbasis IoT pada Pertanian Hortikultura di Desa Kolam .....	462
SN24.066_ Penguatan Kompetensi Guru Teknik Elektronika Industri melalui Pelatihan Mikrokontroler dan IOT Berbasis Kurikulum Merdeka di SMKN 1 Bandar Masilam .....	40
SN24.067_ Pelatihan Pembuatan Bahan Pupuk dari Limbah Kotoran Kambing Menggunakan Mesin Penggiling di Desa Sumberejo Kecamatan Pagar Merbau.....	479
SN24.068_ Inovasi Desain Batik Menggunakan Aplikasi Symsdraw dan Bantuan Symatrig di IKM Batik Sekar Najogi.....	485
SN24.069_ Pendampingan Kepala Dusun dalam Penerapan Pengambilan Keputusan Berbasis Etnis di Desa Amplas Kec. Percut Sei Tuan Kab. Deli Serdang .....	495
SN24.070_ Pendampingan Sekolah Sepak Bola (SSB) di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai.....	501
SN24.071_ Pemanfaatan Air Kelapa Tua sebagai Bahan Dasar Pembuatan Sirup di Desa Telaga Tujuh Kabupaten Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara.....	508
SN24.072_ Pemberdayaan Kader Posyandu Dengan E-Booklet untuk Meningkatkan Kompetensi Edukasi ASI Eksklusif di Desa Sembahe Baru Kecamatan Pancur Batu .....	53
SN24.073_ Peningkatan Sarana dan Prasarana Usaha Kesehatan Sekolah (UKS) di SMA Swasta Alwashliyah .....	525
SN24.074_ Peningkatan Keterampilan Ibu-Ibu Balita dalam Mengolah Ikan Campur Menjadi <i>Frozen Food</i> di Desa Pon Kabupaten Serdang Bedagai.....	530
SN24.075_ Efektivitas Pendampingan Aksi Nyata Platform Merdeka Mengajar di KKG Wilayah VI Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang .....	535
SN24.076_ Standarisasi Kualitas Air Minum Isi Ulang pada Depot Air Isi Ulang di Desa Saentis Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang .....	543
SN24.077_ Penggunaan Teknologi Pintar pada Kurikulum Merdeka di SDN Kecamatan Hamparan Perak.....	551
SN24.078_ Penerapan Teknologi Bioproses Bahan Pangan Lokal untuk Pembuatan Herbal Probiotik dalam Pakan Ternak Ruminansia di Desa Sambirejo Kecamatan Binjai Kabupaten Langkat Sumatera Utara .....	557
SN24.079_ Pembuatan Desain Label dan Kemasan Pada UMKM Rumah Kue Ami di Desa Laut Dendang, Percut Sei Tuan.....	563
SN24.080_ Pendampingan Pembuatan Media Belajar Interaktif Berbasis Media Sosial pada Guru-Guru Smpn 4 Binjai .....	568

**Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat  
Universitas Negeri Medan Tahun 2024  
12 Desember 2024**

---

SN24.081_ Penguatan Kompetensi Profesional MGMP Bahasa Prancis Medan Dalam Menyusun Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Digital.....	573
SN24.082_ Meningkatkan Kompetensi Digital di Kabupaten Langkat: Kegiatan PKM Literasi Digital Di Desa Pematang Tengah.....	579
SN24.083_ Pendampingan Rintisan Taman Bacaan Masyarakat (TBM) Untuk Peningkatan Kualitas Literasi Masyarakat Pra-Sejahtera .....	590
SN24.084_ Pelatihan Guru: Menerapkan Teknik <i>Ice Breaking</i> untuk Membangun Koneksi Emosional Peserta Didik di SDN 105289 Kolam.....	598
SN24.085_ Pelatihan Media Ajar Interaktif <i>Wordwall</i> Berbasis Literasi Numerasi Di SDN 105290 Desa Kolam, Kec. Percut Sei Tuan, Kab. Deli Serdang .....	613
SN24.086_ Pelatihan Media Ajar Interaktif <i>Wordwall</i> Berbasis Literasi Numerasi Di SDN 105290 Desa Kolam, Kec. Percut Sei Tuan, Kab. Deli Serdang .....	620
SN24.087_ Pendampingan Siswa SMA untuk Pencegahan <i>Bullying</i> melalui Andung (Aplikasi Anti Perundungan) Di SMA Negeri 1 Lumban Julu Kabupaten Toba.....	627
SN24.088_ Pelatihan Pembuatan Modul Ajar Berdiferensiasi pada Guru-Guru PJOK di Kabupaten Deli Serdang .....	637
SN24.089_ Pelatihan Penggunaan Aplikasi Temanbisnis untuk Meningkatkan Keterampilan Pembukuan UMKM Tempe .....	644
SN24.090_ Board Game : Upaya Meningkatkan Kemampuan Komunikasi dan Kerjasama Anak Usia Dini.....	650
SN24.091_ Eksplorasi Manfaat Limbah Udang sebagai <i>Natural Flavoring</i> .....	656
SN24.092_ Pemberdayaan Petani Jamur Tiram melalui Diversifikasi Produk <i>Frozen Food</i> Berbasis Jamur Tiram dan Pemasarannya di Desa Sidodadi Kecamatan Batang Kuis ....	663
SN24.093_ Pendampingan Guru Penggerak dalam Pembuatan Bahan Ajar Bahasa Inggris dalam Memanfaatkan Teknologi <i>Artificial Intelligence</i> (AI) pada Kurikulum Merdeka	674
SN24.094_ Dampak Penggunaan Mesin Perajang Pisau Ganda terhadap Industri Keripik Ubi di Beringin Deli Serdang .....	681
SN24.095_ Strategi Minimalisasi Kesenjangan Peralatan dan Bahan Praktikum Laboratorium IPA Sekolah Menengah Pertama .....	686
SN24.096_ Peningkatan Kompetensi Guru Sekolah Dasar dalam Membuat Media Pembelajaran Kurikulum Merdeka Berbasis E-Comic di Kabupaten Deli Serdang.....	694
SN24.097_ Pendampingan Pemanfaatan Computer-Based Test (CBT) untuk Meningkatkan Efisiensi Evaluasi Pembelajaran Di Yayasan Riad Madani .....	702
SN24.098_ Pendampingan Anak Dalam Belajar Bahasa Inggris Melalui Aplikasi Ai <i>Curipod</i> Di Panti Asuhan Al Jamiyatul Lubuk Pakam .....	709

**Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat  
Universitas Negeri Medan Tahun 2024  
12 Desember 2024**

---

SN24.99_Pendampingan dan Pelatihan Pengembangan Media Pembelajaran Digital untuk Guru di Sekolah Yapentra Kec.Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang.....	713
SN24.100_Talent Identification pada Cabang Olahraga Atletik Nomor Lempar Persatuan Atletik Seluruh Indonesia (PASI) Provinsi Sumatera Utara .....	720
SN24.101_Pendampingan Merancang Kurikulum Responsif Teknologi dan Pengembangan Kompetensi Digital dan Penguatan P5 Bagi Guru-Guru SMK di Kecamatan Perbaungan, Kabupaten Serdang Bedagai .....	724
SN24.102_ Revitalisasi Pendidikan di Daerah Terpencil: Pendekatan Inovatif Pembelajaran di Sekolah Desa Kuala Beringin Kecamatan Kualuh Hulu Kabupaten Labuhanbatu Utara .....	735
SN24.103_ Pelatihan Komunikasi Bahasa Inggris Pelaku Wisata di Desa Wisata berbasis <i>Intercultural Communication</i> di Sanggar Lingkaran Desa Denai Lama Kec. Pantai Labu Kab. Deli Serdang .....	744
SN24.104_Pelatihan Pengembangan Modul Pembelajaran Berdiferensiasi Terintegrasi HOTS sebagai Implementasi Kurikulum Merdeka bagi Guru IPA di Kab. Deli Serdang .....	750
SN24.105_Pembuatan dan Perancangan Rumpon Ikan Dasar pada Masyarakat Nelayan di Kelurahan Belawan 1 Kecamatan Medan Belawan.....	757
SN24.106_PKM Pemberdayaan Masyarakat Literat berbasis Potensi Lokal Desa Pematang Tengah Kecamatan Tanjung Pura Kabupaten Langkat.....	765
SN24.107_Pelatihan Pengembangan Media Pembelajaran IPA berbasis Lingkungan Belajar Bagi Guru IPA di Kab. Deli Serdang .....	774
SN24.108_Mengatasi Tantangan Literasi Lingkungan Sekolah di Daerah 3T (Nias)	780
SN24.109_Pelatihan dan Pendampingan Penerapan Model Pembelajaran Case Method dan Team Based Project Terhadap Guru Sd Negeri 101807 Candirejo Deli Serdang dalam Rangka Meningkatkan Literasi Siswa di Era Kurikulum Merdeka .....	790
SN24.110_Pendampingan Pembentukan Komunitas Literasi Digital Bagi Guru dan Tutor dalam Upaya Pengembangan Proses Pembelajaran 5.0 di PKBM Walidayna Kecamatan Medan Marelan Kabupaten Kota Medan .....	798
SN24.111_Pemanfaatan Mekanisasi Mesin Pengering untuk Peningkatan Produktivitas UMKM Ikan Asin di Desa Belawan Bahari.....	804
SN24.112_Pelatihan dan Pendampingan Pemanfaatan Model dan Media Pembelajaran Inovatif Berbasis Teknologi di SD Swasta Valentine Deli Serdang .....	810



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

SN24.070\_Pendampingan Sekolah Sepak Bola (SSB) di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai

## PENDAMPINGAN SEKOLAH SEPAK BOLA (SSB) DI KECAMATAN DOLOK MASIHUL KABUPATEN SERDANG BEDAGAI

Nurman Hasibuan<sup>1\*</sup>, Syamsul Gultom<sup>2</sup>, Ardi Nusri<sup>3</sup>, Raswin<sup>4</sup>, Asep Prima<sup>5</sup>

<sup>1,2,3</sup>Jurusan Ilmu Keolahragaan, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Medan, Medan, Indonesia

<sup>4</sup>Jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan Dan Rekreasi, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Medan, Medan, Indonesia

<sup>5</sup>Jurusan Kepelatihan Olahraga, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Medan, Medan, Indonesia

\* Penulis Korespondensi : [nurmanhasibuan@unimed.ac.id](mailto:nurmanhasibuan@unimed.ac.id)

### Abstrak

Program kegiatan pengabdian masyarakat ini dilakukan untuk meningkatkan kemampuan pengelola Sekolah Sepak Bola (SSB) dalam mengelola organisasi, program latihan, dan meningkatkan kemampuan pelatih SSB dalam menyusun program latihan bagi SSB sesuai dengan kaidah penyusunan program latihan bagi anak. Selain itu kegiatan ini juga bertujuan melaksanakan Tri dharma perguruan tinggi, khususnya bidang pengabdian masyarakat, guna memenuhi kinerja sebagai seorang dosen. Dengan diadakannya kegiatan pengabdian diharapkan akan tercipta sekolah sepak bola yang mandiri dan profesional. Kegiatan ini dilaksanakan di mitra 1 SSB Putra Domas yang berlokasi di pekan Dolok Masihul dan SSB Socfindo Martebing. Kedua mitra berlokasi di kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai. Pemilihan lokasi ini dikarenakan di Kecamatan tersebut ada sekolah Sepak Bola yang mendidik dan melatih anak dan remaja bermain sepak bola, yang secara metode latihan dan sarana latihan belum memenuhi standard program latihan yang benar, serta kurangnya sumber daya pelatih yang ada, sehingga SSB kewalahan dalam menerima calon siswa. Dari kegiatan ini telah menghasilkan 4 orang pelatih sepak bola yang profesional, metode melatih sepak bola yang lebih baik ditandai dengan adanya program latihan yang tertulis. Sarana latihan yang sesuai standard dalam latihan sepak bola.

**Kata kunci:** Sekolah, Sepak, Bola

### Abstract

*This community service activity program is carried out to improve the ability of Football School (SSB) managers to manage organizations, training programs, and improve the ability of SSB coaches to develop training programs for SSBs in accordance with the rules for preparing training programs for children. In addition, this activity also aims to carry out the Tri dharma of higher education, especially the field of community service, in order to fulfill the performance as a lecturer. By holding community service activities, it is hoped that an independent and professional soccer school will be created. This activity was carried out at partner 1 SSB Putra Domas located in Dolok Masihul week and SSB Socfindo Martebing. Both partners are*

*located in Dolok Masihul sub-district, Serdang Bedagai Regency. The selection of this location is because in the sub-district there is a soccer school that educates and trains children and adolescents to play soccer, whose training methods and training facilities do not meet the standards of the correct training program, as well as the lack of existing coach resources, so that SSB is overwhelmed in accepting prospective students. This activity has produced 4 professional soccer coaches, better soccer training methods marked by a written training program. Training facilities that meet the standards in soccer training.*

**Keyword: School, Foot Ball**

## 1. PENDAHULUAN

Sepak bola adalah olahraga yang sangat populer di seluruh dunia, berdasarkan data Federation International Football Association (FIFA) seluruh negara telah memiliki induk organisasi sepak bola di masing masing negara. Bahkan keanggotaan FIFA melebihi dari keanggotaan PBB. Ini artinya begitu besar antusiasnya masyarakat seluruh dunia dengan bermain sepak bola. Turnamen FIFA World Cup sebagai ajang kompetisi sepak bola tertinggi di dunia, telah dapat menjadi sebuah event olahraga yang dapat menghasilkan pendapatan yang sangat luar biasa besar. Berdasarkan data Detik.com pendapatan penyelenggaraan FIFA World Cup Qatar sebesar 200 Milliar Dolar US. Ini merupakan pendapatan yang sangat tinggi dari penyelenggaraan single event yang hanya dilaksanakan selama 1 bulan.

Indonesia merupakan salah satu negara anggota FIFA yang selalu terlibat aktif dalam setiap agenda FIFA. Di Indonesia sendiri perkembangan olahraga sepak bola sendiri telah berlangsung sebelum Indonesia merdeka. Persatuan Sepak Bola Seluruh Indonesia (PSSI), menjadi induk organisasi resmi yang mengurus kegiatan olahraga sepak bola di Indonesia. Hampir diseluruh provinsi dan Kabupaten Kota telah terbentuk asosiasi resmi yang menjadi perpanjangan tangan PSSI dalam melakukan kegiatan sepak bola di wilayahnya masing masing. Liga Sepak bola Indonesia sendiri telah berjalan sejak lama. Saat ini PSSI telah menggulirkan banyak kompetisi di setiap levelnya untuk dapat menjaring bibit bibit pemain sepak bola yang akan menjadi wakil Indonesia dalam setiap turnamen internasional yang diikuti.

Sepak bola sebagai salah satu cabang olahraga yang menjanjikan secara pendapatan, menyebabkan banyak muncul sekolah sepak bola (SSB) yang mendidik dan melatih anak dari usia 7 tahun sampai 17 tahun untuk dapat bermain bola dengan tehnik yang baik dan benar, disertai dengan kemampuan fisik yang

tinggi. Hal ini juga menjadi salah satu sumber pendapatan bagi pelatih sepak bola yang benar benar dapat mengelola SSB dengan baik dan benar, sehingga SSB menjadi salah satu sumber penghasilan bagi banyak orang. Dampak dari banyaknya SSB yang berdiri adalah semakin banyak anak remaja yang terlibat aktif dalam latihan sepak bola untuk menghabiskan waktu luang mereka. Saat ini permasalahan kenakalan remaja menjadi masalah serius yang harus diberikan solusi yang tepat.

Solusi yang kemudian harus diberikan agar waktu luang remaja lebih bermanfaat adalah memberikan aktifitas yang positif sehingga waktu luang mereka lebih bermanfaat. Salah satu aktifitas yang sangat digemari oleh remaja adalah berolahraga, selain bermanfaat bagi pengembangan karakternya, juga dapat bermanfaat bagi perkembangan psikis dan fisiknya juga bermanfaat bagi masa depannya. Salah satu olahraga yang banyak digemari oleh remaja adalah sepak bola. Sekolah sepak bola merupakan salah satu sarana yang cukup efektif untuk membina anak kearah yang lebih baik. Dengan berlatih di SSB diharapkan waktu luang anak lebih bermanfaat, dan kemampuan bermain bola anak dapat dilatih dengan baik dan benar. Kecamatan Dolok Masihul terdiri dari, Desa: 27, Kelurahan: 1, Dusun: 110 Lingkungan: 8. Kecamatan Dolok Masihul terdiri dari 27 (dua puluh tujuh) Desa dan 1 (satu) Kelurahan dengan Jumlah Penduduk Kecamatan Dolok Masihul seluruhnya 48.642 Jiwa dengan rincian Penduduk Laki-Laki 24.049 Jiwa dan Penduduk Perempuan 24.593 Jiwa. Dan jumlah anak-anak dan remaja laki-laki di Kecamatan Dolok Masihul 9788 orang. Pertumbuhan Penduduk Tahun Rata-Rata 0,82 %, (data BPS Kab. Serdang Bedagai).

Di Kecamatan Dolok masihul terdapat banyak lapangan sepak bola, berdasarkan data dari pihak kecamatan ada 10 lapangan sepak bola yang tersebar di beberapa desa. Namun

banyak lapangan sepak bola yang sudah tidak lagi aktif melakukan latihan sepak bola, yang disebabkan oleh banyak faktor. Dan hanya dua lapangan yang masih aktif melakukan latihan sepak bola bagi remaja, yaitu lapangan sepak bola pekan dolok masihul dengan sekolah sepak bola Putra Domas dan lapangan desa Martebing sekolah sepak Bola Socfindo Martebing. Penulis melihat banyak sekali masalah yang ada pada SSB yang ada di Kecamatan Dolok Masihul, yang harus mendapatkan perhatian yang sangat serius, agar kelangsungan dari SSB yang ada tetap dapat melakukan kegiatan latihan sepak bola. Masalah utama yang penulis temukan adalah sumber daya pelatih yang masih kurang baik, pelatih yang ada hanya melatih berdasarkan pengalaman selama menjadi pemain sepak bola. Pelatih juga tidak mempunyai program latihan yang tertulis secara baik, model latihan yang masih konvensional dimana para pemain sedikit sekali bersentuhan dengan bola, perlengkapan latihan yang sangat minim, tidak sebanding dengan jumlah anak yang berlatih, dan tidak didukung oleh sistem manajemen olahraga yang baik. Melihat potensi yang begitu besar, serta sejarah sepakbola kabupaten Serdang bedagai, Kecamatan Dolok Masihul tentu diharapkan akan mampu melahirkan pemain sepak bola yang handal, yang dapat mengharumkan nama Kabupaten Serdang Bedagai di kancah sepak bola Nasional.

Sekolah Sepak Bola yang menjadi mitra dalam kegiatan ini adalah SSB Putra Domas sebagai Mitra I yang berada di Kelurahan Pekan Dolok Masihul dan SSB Socfindo Martebing sebagai Mitra II yang berada di Desa Martebing Kecamatan Dolok Masihul SSB tersebut berada 70 Km dari Universitas Negeri Medan, dan dapat ditempuh dengan sepeda motor maupun mobil, dengan waktu tempuh 2 jam. Berdasarkan hasil survey yang dilakukan penulis tanggal 5 Maret 2016, secara garis besar ada 3 permasalahan yang mendasar dalam pengembangan SSB yang ada yaitu, sumber daya manusia, fasilitas pendukung latihan, manajemen organisasi.

1. Dari 10 Lapangan Sepak Bola yang ada di Kecamatan Dolok Masihul hanya ada dua lapangan yang rutin melakukan latihan sepak bola, sementara yang lain tidak ada.
2. Jumlah pelatih yang sangat terbatas, dimana setiap SSB hanya memiliki satu orang pelatih.

3. SSB Putra Domas saat ini membina 65 orang anak yang merupakan anak dari penduduk pekan dolok masihul dan desa desa sekitar.
4. SSB Socfindo Martebing saat ini membina 56 orang anak yang merupakan anak dari penduduk desa Martebing dan desa-desa sekitarnya.
5. Pola latihan yang diterapkan masih sangat sederhana, dan tidak terprogram secara baik.
6. Pelatih tidak pernah mengikuti pelatihan sebagai pelatih sekolah sepak bola.
7. Struktur organisasi SSB yang belum ada, sehingga SSB hanya dikelola oleh satu orang yaitu sang pelatih. Seharusnya dalam organisasi seperti SSB harus memiliki struktur organisasi yang baik.
8. Besarnya minat anak yang ingin berlatih sepak bola di SSB yang ada, ternyata tidak dapat terlayani oleh SSB yang ada, karena faktor kurangnya pelatih, dan sarana latihan.



Gambar 1. Kondisi Bola Latihan



Gambar 2. Proses Latihan

Salah satu metode melatih sepak bola yang efektif adalah *Small sides games football*. Metode ini adalah metode latihan yang mengefektifkan waktu latihan sepak bola yang

ada. Dengan metode latihan ini, anak dituntut untuk berlatih sepak bola, dengan terus menerus bersentuhan dengan bola. Tidak ada lagi latihan pemanasan yang hanya berlari jongging, yang ada adalah saat pemanasan, latihan inti, dan pendinginan anak tetap bersentuhan dengan bola, baik melakukan gerakan dribbling dan passing. Dan metode ini telah penulis terapkan pada mahasiswa yang mengikuti mata kuliah sepak bola, ternyata metode ini berhasil meningkatkan kondisi fisik anak terutama daya tahannya, dan meningkatkan ketrampilan dalam bermain bola. Metode latihan inilah yang akan kami terapkan kepada mitra kegiatan kami dalam rangka menuntaskan salah satu permasalahan mitra kami.

#### **Permasalahan Mitra**

Sekolah Sepak bola Pura Domas adalah sebuah SSB yang didirikan oleh Pak Azrul Nasution pada tahun 2010, beliau seorang yang sangat kosen pada perkembangan sepak bola di Kecamatan Dolok Masihul. Saat ini SSB Putra Domas berlatih di Stadion Erry-Soekirman yang beralamat di Jl. Besar Lubuk Pakam Dolok Masihul, Pekan Dolok Masihul, dengan siswa sebanyak 65 orang yang terbagi ke dalam 3 kelompok umur yaitu dibawah usia 15 tahun sebanyak 25 orang, di bawah usia 17 tahun sebanyak 18 orang, di bawah usia 19 sebanyak 22 orang dengan jadwal latihan yang berbeda, yang masing-masing latihan sebanyak 3 kali per minggu. Dengan segala keterbatasan fasilitas latihan yang mereka miliki, siswa SSB Putra Domas terus berusaha untuk dapat meningkatkan prestasinya. Hasil wawancara dan observasi yang dilakukan penulis melihat ada beberapa data yang didapatkan antara lain yaitu:

1. Pelatih belum memahami bagaimana cara membuat program latihan yang baik dan benar, yang sesuai dengan perkembangan usia anak.
2. Pelatih hanya melatih berdasarkan pengalaman bermain saja dan masih menerapkan metode latihan yang konvensional.
3. Pelatih belum pernah mengikuti coaching clinic pelatih khusus SSB.
4. Fasilitas latihan yang sangat tidak memadai SSB Putra Domas hanya memiliki 10 buah bola, yang harus dipakai oleh 65 anak, tidak memiliki rompi latihan, kone, dan stop wath.

5. Pada saat melakukan games pertandingan lapangan yang digunakan masih standard lapangan orang dewasa, padahal untuk usia anak tentu hal ini tidak baik bagi perkembangan ketrampilan bermain anak.

#### **Solusi dan Target Luaran**

Solusi yang ditawarkan kepada mitra dalam pelaksanaan kegiatan ini disepakati akan menjawab permasalahan-permasalahan utama yang dihadapi mitra dalam melakukan aktifitas SSBnya sehingga nantinya akan terbentuk SSB yang mandiri dan profesional.

1. Melakukan pelatihan pembuatan program latihan yang sesuai dengan standard prinsip-prinsip latihan dalam olahraga, sehingga tujuan latihan dapat terukur dan tersistem, dan materi latihan disesuaikan dengan usia anak, demi mendukung perkembangan motorik.
2. Melakukan coaching clinic bagi pelatih dengan metode latihan small side games foot ball untuk menambah jumlah sumber daya pelatih yang menjadi salah satu permasalahan yang mendasar yang ada di SSB, diharapkan dengan bertambahnya jumlah pelatih maka akan banyak anak-anak dan remaja yang berminat bermain sepak bola dapat tertampung dan terlayani dengan baik.
3. Memberikan alat latihan yang sesuai dengan kebutuhan mitra. Agar metode latihan yang diberikan dapat benar-benar terlaksana tanpa adanya kendala dari sisi alat latihan.
4. Memberikan pendampingan kepada para pelatih saat melakukan latihan sepak bola kepada siswa didiknya, sehingga perubahan metode latihan yang telah diajarkan dapat diimplementasikan dalam latihan di SSB yang dibinanya.
5. Membantu dalam menyusun struktur organisasi SSB, dalam rangka mengembangkan SSB yang lebih baik dan profesional.
6. Membuat lapangan sepak bola mini sesuai dengan aturan FIFA.

Target dan Luaran yang akan dicapai dalam kegiatan ini adalah :

1. Pelatih di masing-masing SSB sebanyak 3 orang
2. Bola kaki sebanyak 40 buah
3. Kone, ada 2 jenis kone yaitu kone kerucut, kone biasa masing-masing sebanyak 40 buah
4. Rompi latihan sebanyak 4 set dengan warna yang berbeda

5. Modul pelatihan sepak bola untuk kegiatan coaching clinic
6. Artikel ilmiah dalam jurnal ber ISSN online.

## **2. BAHAN DAN METODE**

Berdasarkan permasalahan yang telah di kemukakan, maka dalam kegiatan IbM ini metode pendekatan yang ditawarkan bagi realisasi program PKM ini adalah model pemberdayaan dengan langkah-langkah sebagai berikut : 1) Tahap Persiapan; 2) Tahap Assesment; 3) Tahap Perencanaan Alternatif Program atau Kegiatan; 4) Tahap Pemformulasian Rencana Aksi; 5) Tahap Pelaksanaan (Implementasi) Program atau Kegiatan; dan 6) Tahap Evaluasi.

Pelaksanaan program ini akan dilaksanakan sebagai upaya perbaikan Pelatih dan sistem manajemen SSB baik dari sisi managerial pengurusan maupun pengelolaan program latihan, sehingga dalam kegiatan pelatihan dan pemdampingan kewirausahaan SSB yang menitik beratkan kepada penyediaan fasilitas latihan, perbaikan manajemen kepengurus SSB, coaching clinic bagi pelatih dan asisten pelatih SSB, serta pelatihan pembuatan program latihan. Metode pelaksanaan program yang akan dilakukan adalah : (1) Penyediaan fasilitas latihan SSB, (2) Perbaikan manajemen kepengurusan SSB, (3) caching clinic bagi pelatih dan asisten pelatih, (4) serta pelatihan pembuatan program latihan . Semua metode ini merupakan satu kesatuan dari program ini.

Pelaksanaan kegiatan akan dikoordinasikan dengan LPM-UNIMED dan tim mitra dan Instansi yang terkait seperti pengurusan surat izin, penyusunan jadwal kegiatan dan persiapan pengadaan fasilitas latihan yang akan diberikan kepada Tim Mitra. Tahapan persiapan untuk pengadaan fasilitas latihan adalah meliputi inventarisasi peralatan yang akan digunakan, yang disesuaikan dengan kebutuhan sekolah sepak bola:

## **3. HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pelaksanaan kegiatan Pendampingan Sekolah Sepak Bola (SSB) Di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai, melibatkan banyak pihak untuk kelancaran. LPPM Unimed menjadi pihak yang sangat banyak membantu dalam pelaksanaan kegiatan ini. LPPM memberikan dukungan moril dan materil sebagai bentuk komitmen kerjasama antara Unimed dengan mitra SSB Putra Domas. Sesuai dengan perencanaan program yang tertuang dalam

proposal pengajuan kegiatan ini, langkah pertama yang dilakukan oleh tim pengabdian setelah pengumuman proposal dinyatakan didanai, maka tim pengabdian melakukan survey awal untuk kelancaran kegiatan selanjutnya. Kegiatan survey dilaksanakan tanggal Sabtu 18 Mei 2024, di Stadion Spak Bola Tengku Erry dan Soekirman Pekan Dolok Masihul. Tim pengabdian bertemu dengan bapak Azrul Nasution sebagai Ketua Pengurus SSB Putra Domas sekaligus pelatih SSB Putra Domas. Dalam kegiatan tersebut disepakati terkait waktu pelaksanaan kegiatan selanjutnya. Peran mitra dalam kegiatan serta kegiatan apa saja yang akan dilakukan pada mitra.

Kegiatan coaching clinic merupakan kegiatan utama yang dilakukan untuk menyelesaikan permasalahan kurangnya pelatih sepak bola yang melatih di SSB Putra Domas. Saat ini pelatih yang menangani latihan anak hanya ada satu orang. Yaitu bapak Azrul Nasution. Sementara jumlah siswa yang berlatih sebanyak 68 orang yang dibagi kedalam dua waktu latihan. Untuk usia 8-14 tahun setiap Senin, Rabu dan Jum'at, dan usia 14 tahun keatas setiap hari Selasa, Kamis dan Sabtu, latihan sendiri dilaksanakan setiap jam 16.00. kegiatan coaching clinic ini diikuti oleh 15 orang peserta yang berusia diatas 18 tahun. Para peserta diberikan materi pemahaman tentang bagaimana menyusun program latihan sesuai dengan kelompok umur dari siswa SSB. Pemateri kegiatan ini adalah bapak Prof. Dr. Ardi Nusri, M.Kes, beliau adalah salah satu dosen yang juga praktisi dalam dunia sepak bola, berlisensi C AFC, dan berpengalaman dalam melatih klub profesional liga 1 dan liga 2 Indonesia, beliau pernah membawa PSMS Medan menjadi Juara Piala Kemerdekaan. Pengalaman dan pengetahuan beliau tentang sepak bola menjadi modal dalam memberikan materi kepada peserta. Dalam kegiatan coaching clinic ini para peserta diarahkan dan dibimbing untuk membuat program latihan secara langsung dan mencoba untuk menerapkannya di lapangan. Membuat variasi latihan sepak bola yang menyenangkan dengan anak-anak. Dengan menerapkan model small side games. Model ini sangat efektif dalam meningkatkan skill dan kemampuan fisik siswa secara berkelanjutan. Model latihan small sides games banyak digunakan oleh sekolah sepak bola di Eropa. Model ini menekankan pada penguasaan bola dengan teknik yang benar dan pencarian ruang gerak pada lapangan sepak bola. Sehingga para

siswa aktif dalam setiap sesi latihan dan tidak ada yang menganggur.

Tahapan berikutnya dalam kegiatan ini adalah memberikan pelatihan pengelolaan SSB gara lebih tertata. Bapak Dr. Nurman Hasibuan, M.Or, menjadi pemateri pada kegiatan ini. Beliau melihat perlu kiranya pengelolaan SSB ini banyak melibatkan banyak pihak, baik dari kelurahan dan tokoh masyarakat yang peduli dengan perkembangan sepak bola di Kecamatan Dolok Masihul. Selain itu perlu kiranya SSB ini terdaftar dan menjadi anggota tetap Askab PSSI Kabupaten Serdang Bedagai. Keanggotaan SSB di Askab PSSI Serdang Bedagai untuk mempermudah siswa SSB dalam mengikuti kompetisi resmi dibawah naungan PSSI, seperti piala Suratin Cup yang diselenggarakan setiap tahun dan berdasarkan kelompok umur, dan kompetisi lainnya. Harapannya kedepan SSB Putra Domas dapat melahirkan pemain sepak bola yang handal. Diakhir sesi kegiatan tim pengabdian memberikan bantuan berupa bola kaki, kone, rompi latihan dan seragam bertanding yang dapat digunakan oleh siswa SSB untuk latihan dan bertanding, kegiatan ini disaksikan langsung oleh perwakilan LPPM Unimed. Tim pengabdian mengucapkan banyak terimakasih kepada Bapak Rektor Unimed yang telah memberikan dukungan atas terlaksananya kegiatan pengabdian ini. Mudah mudahan kegiatan ini bermanfaat bagi mitra.

Luaran yang telah dicapai pada kegiatan Pendampingan Sekolah Sepak Bola (SSB) Di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai adalah sebagai berikut:

1. HAKI dengan nomor pencatatan EC00202440472 yang diterbitkan pada 21 Mei 2024 dengan judul ciptaan Pendampingan Sekolah Sepak Bola (SSB) Di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai
2. Berita Media massa koran online di waspada Online yang terbit pada tanggal 19 juni 2024 dengan judul artikel Dosen FIK Unimed Dampingi SSB Di Kabupaten Serdang Bedagai, link berita <https://www.waspada.id/medan/dosen-fik-unimed-dampingi-ssb-di-serdang-bedagai/>
3. Video kegiatan yang telah diunggah ke youtube dengan judul Pendampingan Sekolah Sepak Bola (SSB) Di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai

#### **4. KESIMPULAN**

Kegiatan Pendampingan Sekolah Sepak Bola (SSB) Di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai, telah dilaksanakan sesuai dengan perencanaan, kegiatan ini meliputi pelatihan penyusunan program latihan Kegiatan ini diikuti oleh pengelola objek wisata sebanyak 15 orang, dan peserta kegiatan dapat mengikuti kegiatan dengan baik, peserta memahami materi materi yang diberikan oleh para narasumber, dan dapat mengimplementasikan dalam pelaksanaan latihan sepak bola di SSB Putra Domas. Tim pengabdian dalam kesempatan ini juga memberikan bantuan peralatan latihan seperti Bola kaki, kone, rompi latihan, dan seragam bertanding, untuk dapat digunakan oleh pengelola dalam menunjang proses latihan sepak bola di SSB Putra Domas. Harapan kami peralatan yang diberikan dapat digunakan semaksimal mungkin untuk meningkatkan kemampuan siswa SSB dalam bermain sepak bola. Kedepan kami berharap akan muncul bibit atlet sepak bola dari SSB Putra Domas.

#### **UCAPAN TERIMA KASIH**

Terima kasih kami ucapkan kepada Bapak rector universitas Negeri Medan Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd, yang telah memfasilitasi tim PKM yang berjudul Pendampingan Sekolah Sepak Bola (SSB) Di Kecamatan Dolok Masihul Kabupaten Serdang Bedagai. Ucapan terimakasih juga kami sampaikan kepada LPPM Universitas Negeri medan yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk terlaksananya kegiatan kami. Tak lupa kami ucapkan terima kasih kepada Dekan Fakultas Ilmu Keolahragaan dan jajaran Fungsiaris Fakultas yang telah memberikan bimbingan atas terlaksananya kegiatan kami.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

DP2M Dikti (2013). Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Edisi IX.

<http://humas.polri.go.id/berita/Pages/Banyak--Remaja--Terjerat Hukum. aspx. diakses tanggal 18 April 2016.>

<http://humas.polri.go.id/berita/Pages/Bandar-Narkoba-Manfaatkan-Remaja Jadi Kurir.aspx. diakses tanggal 18 April 2016.>

<http://www.jurnas.com/news/72091/Tewaskan-Siswa-Polri-Janji-Tindak-Tegas Pelajar - Tawuran-2012/1/Sosial->

**Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat  
Universitas Negeri Medan Tahun 2024**

---

- Budaya/Humaniora), diakses tgl. 18 April 2016.  
<http://polrespurbalingga.com/stop-kenakalan-remaja-dan-pergaulan-bebas>. diakses tanggal 18 April 2016.
- <http://www.okezone.com/berita/yuyun-korban-pemeriksaan-dan-pembunuhan>. diakses tanggal 20 april 2016
- Lutan, Rusli. 2013. Pedoman Perencanaan Pembinaan Olahraga. Asisten Deputi Penerapan IPTEK Keolahragaan. Bandung. PT. Remaja Rosdakarya.
- Nossek, J. 1982. General Theory of Training. Terjemahan M. Furqon H. Lagos: Pan African Press LTD.
- Nurhasan. 2001. Tes dan Pengukuran dalam Pendidikan Jasmani. Jakarta: Direktorat Jenderal Olahraga.
- Putra, G. (2012). Kembali Ke Sepak Bola. Kompilasi Pemikiran Tentang Football Conditioning Oleh Raymond Verheijen. Jakarta: Ganesha

