

Penulis :  
Peserta Seminar Nasional 2023  
Program Kemitraan Masyarakat

## KARYA TULIS ILMIAH

CV. KES

# KARYA TULIS ILMIAH

*“Pulih Lebih Cepat, Bangkit Lebih Kuat”*

13 September 2023  
Dalam Jaringan



Penerbit CV. Kencana Emas Sejahtera  
Jl. Pimpinan Gg. Agama No. 17 Medan  
Email finamardiana3@gmail.com  
HP 082182572299



Editor :  
Dr. Aman Simarer-mere, M.S.  
Dr. Yasaratodo Wau, M.Pd.  
Trisnawati Hutagalung, S.Pd., M.Pd.  
Husna Parluhutan Tambunan, S.Pd., M.Pd.

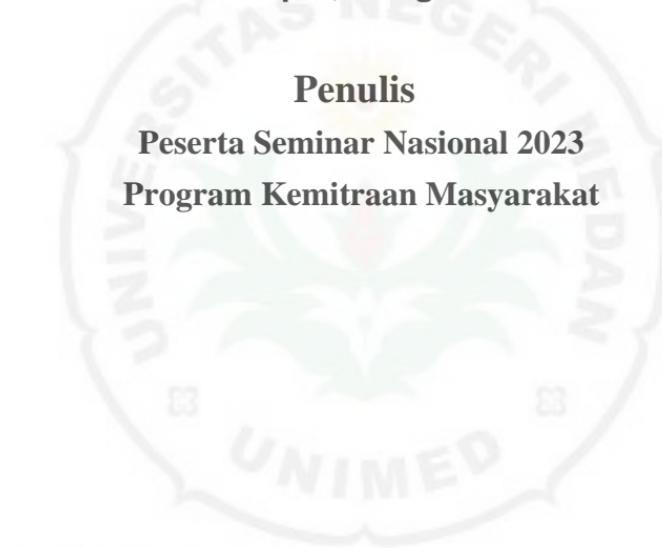
# KARYA TULIS ILMIAH

“Pulih Lebih Cepat, Bangkit Lebih Kuat”

Penulis

Peserta Seminar Nasional 2023

Program Kemitraan Masyarakat



*THE  
Character Building  
UNIVERSITY*



Penerbit

CV. Kencana Emas Sejahtera

Medan  
2024

# KARYA TULIS ILMIAH

“Pulih Lebih Cepat, Bangkit Lebih Kuat”

©Penerbit CV. Kencana Emas Sejahtera  
All right reserved

Anggota IKAPI  
No.030/SUT/2019

Hak cipta dilindungi oleh Undang-undang  
Dilarang mengutip atau memperbanyak  
sebagian atau seluruh isi buku tanpa  
izin tertulis dari Penerbit

## Penulis

Peserta Seminar Nasional 2023 Program  
Kemitraan Masyarakat

## Editor

Dr. Aman Simarer-mare, M.S.

Dr. Yasaratodo Wau, M.Pd.

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

Husna Parluhutan Tambunan, S.Pd., M.Pd.

Diterbitkan pertama kali oleh  
Penerbit CV. Kencana Emas Sejahtera  
JI.Pimpinan Gg. Agama No.17 Medan  
Email finamardiana3@gmail.com  
HP 082168580642

Cetakan pertama, Maret 2024  
xiv + 548 hlm; 21 cm x 29 cm  
ISBN 978-623-8150-53-3

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

**PROSIDING SEMINAR NASIONAL  
HASIL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
LPPM UNIMED 2023**

**"Puulih Lebih Cepat Bangkit Lebih Kuat Bersama Perguruan Tinggi Melalui Program  
Kemitraan Masyarakat"**

**Penasehat** : Dr. Syamsul Gultom, S.KM.,M.Kes (Rektor Unimed)  
Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd (Senat Unimed)

**Panitia Pelaksana**  
Ketua : Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd  
Sekertaris : Dr. Hesti Fibriasari, M.Hum  
Bendahara : Lia Maharani Lubis, S.Pd

**Kesekertariatan**  
Koordinator : Sadlik, S.Pd  
Anggota : Henry Situmorang, S.Sos  
Saut Marilitua Hutapea, S.Pd

**Acara**  
Koordinator : Dra. Rahma Dianawati, M.Pd  
Anggota : Asran Siregar, SE  
Cepti Yuria Pratama  
Dwi Yuli Annisa  
Delpita Dola Br Sitepu  
Revika Ananda Putri  
Nofri Agnesita Sitanggang  
Fira Febriyanti

**Prosiding/Luaran**  
Koordinator : Pandapotan Dalimunthe  
Anggota : Indah Pratiwi, S.Pd  
Amal Al Ghozali Saragih, MPd

**Humas dan Dokumentasi**  
Koordinator : Roni Sinaga.,M.Pd  
Anggota : Heiny Maharani, SE

**Akomodasi, Transportasi dan Logistik**  
Koordinator : Dr. Phil. Ichwan Azhari, M.S.  
Anggota : Dr. Mufti Sudibyo, M.Si.  
Dr. Zulkifli, M.Sn.

**Pameran**  
Koordinator : Tansa Trisna Astono Putri, S.Kom., M.T.I.  
Anggota : Drs. Jamalum Purba, M.Si.  
Reni Rahmadani, S.Kom., M.Kom.

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

**Steering Comitte**

Dody Feliks Pandimun Ambarita, S.Pd.,M.Hum  
Reni Ramadani, S.Kom.,M.Kom  
Rizky Fadila Nasution, S.Pd.,M.,Pd  
Savitri Ramadhani, S.Pd.,M.Hum

**Reviewer**

Dr. Aman Simare-mare, M.S.  
Dr. Yasarotodo Wau, M.Pd.

**Editor**

Trisnawati Hutagalung, S.Pd., M.Pd.  
Husna Parluhutan Tambunan, S.Pd., M.Pd.  
Emasta Evayanti Simanjuntak, S.Pd.,M.Pd

**Managing Editor**

Harvei Desmon Hutahean, S.Kom., M.Kom.  
Bakti Dwi Waluyo, S.Pd., M.T.  
Risky Fadilla Nasution, S.Pd., M.Pd.

**Penerbit**

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) UNIMED

**Alamat**

Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat  
Universitas Negeri Medan  
Jalan Willem Iskandar Psr. V  
Kotak Pos No.1589 - Medan 20221  
Telepon (061)6632195, 6613356, Psw. 224  
Fax. (061)6614002  
Email : lppm.unimed.ac.id  
Publikasi Pertama, September 2023  
Copyright © 2023

Hak cipta dilindungi undang-undang Dilarang memperbanyak karya tulis ini dalam bentuk apapun Tanpa ijin tertulis dari penerbit

## KATA PENGANTAR

Pengabdian kepada masyarakat merupakan salah satu pilar Tri Dharma Perguruan Tinggi. Melalui pengabdian masyarakat, civitas akademik perguruan tinggi, dosen, mahasiswa, dan tenaga kependidikan, hadir di tengah-tengah masyarakat bangsa Indonesia. Universitas Negeri Medan (Unimed) melalui Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat memiliki tujuan dalam mengembangkan riset, teknologi, dan rekayasa sosial, termasuk dalam mengembangkan sumber daya manusia yang kompeten dan kompetitif. Berkaitan dengan hal tersebut, LPPM Universitas Negeri Medan menyelenggarakan seminar nasional program kemitraan masyarakat.

Prosiding ini memuat program kemitraan masyarakat perguruan tinggi yang dapat memacu motivasi dan kreativitas masyarakat di masa transisi yang dipaparkan pada seminar nasional LPPM Unimed. Seminar ini terlaksana pada 13 September 2023 secara daring dengan tema “Memacu Motivasi dan Kreativitas Masyarakat pada Masa Transisi Melalui Program Kemitraan Masyarakat Perguruan Tinggi”. Lewat prosiding ini, program kemitraan yang telah dilaksanakan oleh dosen/pakar/penggiat pemberdayaan masyarakat di Indonesia dapat terdokumentasi dengan baik. Yang pada akhirnya, prosiding ini menjadi wadah untuk menghimpun pemikiran dosen/pakar/penggiat pemberdayaan masyarakat dalam memacu motivasi dan kreativitas masyarakat Indonesia di masa transisi ini.

Proses penyusunan prosiding ini ditata oleh kepanitiaan 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 rahmat-Nya sehingga buku prosiding ini dapat dirampungkan. Pada kesempatan ini juga, ucapan terima kasih disampaikan kepada (1) Rektor Universitas Negeri Medan, Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes., yang telah memfasilitasi semua kegiatan seminar nasional LPPM Unimed; (2) Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd. sebagai narasumber 1; (3) Prof. Dr. Markus Diantoro, M.Si. sebagai narasumber 2; (4) Ketua LPPM Unimed, Dr. Hesti Fibriasari, M.Hum., yang telah mendukung dan mengarahkan kegiatan seminar nasional ini; (5) Bapak/Ibu dan segenap panitia seminar nasional yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pemikirannya demi kesuksesan seminar nasional ini; (6) Bapak/Ibu dosen/pakar/penggiat pemberdayaan masyarakat penyumbang artikel hasil program kemitraan masyarakat perguruan tinggi dalam kegiatan ini.

Prosiding ini diharapkan dapat memberikan manfaat dan kontribusi bagi masyarakat Indonesia dalam melewati masa transisi setelah hampir tiga tahun dunia digempur oleh wabah covid-19. Hasil pemikiran dosen/pakar/penggiat pemberdayaan masyarakat penyumbang artikel hasil program kemitraan masyarakat perguruan tinggi ini kiranya dapat membawa perubahan, baik motivasi maupun kreativitas dalam melewati masa-masa transisi ini. Terakhir, saran dan kritik yang membangun tetap diterima untuk kesempurnaan prosiding ini.

Medan, September 2023

Ketua Panitia  
Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd

## DAFTAR ISI

PENDAMPINGAN PENYUSUNAN SOAL BERBASIS HOTS BAGI GURU DI SMA NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN MELALUI APLIKASI QUIZIZZ Mhd. Yusuf Nasution, Rahmatsyah, Rita Juliani, Rajo Hasim Lubis .....	1
MENINGKATKAN KUALITAS MODEL <i>AUTHENTIC ASSESSMENT</i> MENULIS BAHASA INGGRIS BERBASIS <i>LOCAL CONTENT</i> PADA JURUSAN TATA BOGA DI SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN Tiarnita M. S. br. Siregar, Muhammad Natsir, Hesti Fibriasari, Savitri Rahmadany .....	7
PENDAMPINGAN GURU-GURU BINAAN PADA SEKOLAH PENGGERAK UNTUK MENGELOMONGKAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS KURIKULUM MERDEKA TERINTEGRASI <i>TPACK</i> BERORIENTASI PADA KEMAMPUAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI Budi Halomoan Siregar, Abil Mansyur, Kairuddin, Nilam Cahya .....	11
UPAYA MEMBANGUN DESA WISATA MEMANFAATKAN SITUS SEJARAH KERAJAAN MELAYU DI DESA STABAT LAMA BARAT KECAMATAN WAMPU, KAB. LANGKAT Abdurahman Adisaputra, Wahyu Tri Atmojo, Achmad Yuhdi, dan Panji Suroso .....	17
PENDAMPINGAN PENINGKATAN PRODUKSI DAN PEMASARAN PRODUK UMKM KERIPIK KENTANG “KRIKEN” BU FIFIN DI KECAMATAN MEDAN SUNGGAL KOTA MEDAN Cicik Suriani, Syahmi Edi , Puji Prastowo, Marlinda Nilan Sari Rangkuti, Didi Febrian, Rafiqah Yusna Siregar .....	25
PELATIHAN PEMBUATAN MULTIMEDIA INTERAKTIF BAGI GURU-GURU PJOK SE KECAMATAN LUBUK PAKAM KABUPATEN DELI SERDANG Samsuddin Siregar, Nono Hardinoto, Albadi Sinulingga, Juli Rachmadani Hasibuan .....	31
PENINGKATAN LITERASI DATA MELALUI PELATIHAN DATA <i>SCIENCE</i> DI SMKN 13 MEDAN Bakti Dwi Waluyo, Roni Sinaga, Ali Akbar Lubis, Ressy Dwitias Sari .....	35
PELATIHAN PEMANFAATAN TEKNOLOGI <i>VERTICAL FARMING</i> UNTUK BUDIDAYA BIBIT KENTANG Diky Setya Diningrat, Abdul Muin Sibuea, Novita Sari Harahap, Bagoes Maulana, Ayu Nirmala Sari, Asmin .....	41

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

PELATIHAN GURU DALAM MENGEOMBANGKAN ASESMEN AUTENTIK DALAM PEMBELAJARAN DI SEKOLAH KABUPATEN DELI SERDANG Bornok Sinaga, Deny Setiawan, Darwin, Juniastel Rajagukguk .....	45
PENDAMPINGAN DAN PEMBUATAN FURNITUR MULTIFUNGSI RAMAH ANAK Zhilli Izzadati Khairuni, Zulkifli Matondang, Peny Husna Handayani, Liana Atika .....	53
PEMANFAATAN <i>DIGITAL MARKETING</i> SEBAGAI STRATEGI PROMOSI EKOWISATA MANGROVE DI DESA DOGANG KECAMATAN GEBANG KABUPATEN LANGKAT TAHUN 2023 Meilinda Suriani Harefa, Muhammad Farouq Ghazali Matondang, Nurmala Berutu, Hermawan Syahputra .....	59
PELATIHAN ONOMATOPE MUSIK TRADISI KARO DI DESA BARUS JAHE, KABUPATEN KARO Lamhot Basani Sihombing, Pulumun Peterus Ginting, Yakobus Ndona, Frinawaty Lestarina Barus, Feri Gunawan Tarigan .....	65
PENINGKATAN KAPASITAS BISNIS MELALUI RE-DESAIN KEMASAN DAN PEMAKAIAN <i>IMPULSE SEALER</i> Sabda Dian Nurani Siahaan, Lenti Susanna Saragih, Siti Ulgari, Haryani Pratiwi Sitompul.....	70
PELATIHAN BUDIKDAMBER IKAN LELE SEBAGAI SARANA WIRAUSAHA SMP HIDAYATUL ISLAM KECAMATAN LABUHAN DELI KABUPATEN DELI SERDANG Wina Dyah Puspita Sari, Fauziyah Harahap, Agung Setia Batu Bara, Widia Ningsih, Ahmad Shafwan S Pulungan, Tini Rosalia Gultom, Didi Febrian .....	77
TINGKATKAN KUALITAS PELAYANAN RUMAH MAKAN MINANG JAYA MELALUI APLIKASI <i>DIVERGENSI CALORIES QR CODE</i> Adelia Nur Virani, Yudi Ramadhoni, Tiara Aurelia, Rita Juliani.....	83
MENINGKATKAN PEMAHAMAN REMAJA DALAM MENGHINDARI PERNIKAHAN USIA DINI DI SANGGAR LINGKARAN MELALUI PROGRAM PRAKTEK LAPANGAN Desmie Eranutrise, Ratih Baiduri, Rosramadhana Rosramadhana .....	89
ATASI KERUSAKAN DINAMO MOBIL DENGAN APLIKASI 3D-DINAMO YANG TERSINKRONISASI ALAT GULUNGAN <i>ROTARY DINAMO</i> Asla Tara Roma Ito Hutasuhut, Padli Husaini Pahutar, Aninda Suhaila, Muhammad Abdul Roza, Rita Juliani .....	95

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

CEGAH PMK SAPI DENGAN SCANO( <i>SCANNING DAN NOTIFIKASI</i> ) Emalia Soraya, Ayu Angraini Tanjung, Putri Erisa Rizki Lubis,Rahma Safitri, Adelia Nur Virani, Rita Juliani.....	101
IMPLEMENTASI SANITASI INOVATIF UNTUK ANAK USIA DINI MELALUI KONSEP <i>HAND HYGIENE</i> Siti Zulfa Yuzni, Anita Yus, Rosnelli, Nahesson Hotmarama Panjaitan .....	107
PENINGKATAN KOMPETENSI <i>INTERNET OF THINGS</i> DALAM MENGHADAPI PERSAINGAN KERJA DI ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0 Reni Rahmadani, M. Dominique Mendoza, Olnes Y Hutajulu.....	113
PEMBERDAYAAN MASYARAKT MELALUI PELATIHAN BATIK EKO-PRINT DALAM MENINGKATKAN INDUSTRI DI KOTA MEDAN Dina Ampera, Nurhayati, Eka Rahma Dewi, Yudistira Anggraini .....	121
PROGRAM KEMITRAAN DAN DIGITALISASI PENINGKATAN PRODUKTIVITAS INDUSTRI MAKANAN TRADISIONAL DODOL INDAH PERBAUNGAN Harvei Desmon Hutaheean, Muhammad Aulia Rahman S, Ali Akbar Lubis, Denny Haryanto Sinaga .....	127
MANAJEMEN EKSTRAKURIKULER KELOMPOK ILMIAH REMAJA (KIR) SMAN 1 SILAEN Djuni Posma Rouli .....	131
PKM IMPLEMENTASI MESIN PENCACAH PLASTIK UNTUK PENGOLAHAN LIMBAH SAMPAH PLASTIK DI DESA SUKA MAJU Suprapto, Henry Iskandar, Jubaidah, Yopan Rahmad Aldori, Tino Hermanto, Nukhe Andri Silviana.....	137
PENGELOLAAN SAMPAH LIMBAH PLASTIK MENJADI BATAKO DI MUSEUM SITUS KOTA CINA DALAM MENINGKATKAN KREATIVITAS ANAK PUTUS SEKOLAH Ibnu Hajar, Sri Minda Murni, Ulfa Annida Damanik .....	145
PENGEMBANGAN USAHA PUPUK ORGANIK BERBASIS LIMBAH KOTORAN SAPI DAN JAGUNG PADA KELOMPOK TANI DAN TERNAK SURUHEN SIMPOGOS DI DESA SIEMPAT RUBE II Sabda Dian Nurani Siahaan, Saronom Silaban, Lenti Susanna Saragih .....	149
PKM PENERAPAN SISTEM PERKERASAN MENYERAP AIR PADA JALAN DESA SEBAGAI PENGHUBUNG HUNIAN Kinanti Wijaya, Baharuddin, Nono Sebayang, Ahmad Zulfikar .....	157

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

PENGUATAN KONSEP PENGELOLAAN KEUANGAN DAN LAPORAN KEUANGAN UMKM KAMPUNG BATIK LAWYAN KOTA SOLO Pusvita Yuana, Nuraini Desty Nurmasari .....	163
PKM PENDAMPINGAN RINTISAN PEMASARAN PRODUK SECARA ONLINE MELALUI TOKO VIRTUAL PADA UKM DESA SENANG HATI Irmawaty, Arie Wibowo Khurniawan, Olivia Idrus, Mailani Hamdani, Imas Maesaroh .....	167
PENDAMPINGAN PRAKTIK PEMBELAJARAN BERDIFERENSIASI UNTUK GURU DI SMA NEGERI 11 MEDAN Budiman Nasution, Mukti Hamjah Harahap, Rajo Hasim Lubis, Winsyahputra Ritonga.....	177
TINGKATKAN KETERAMPILAN ANAK TUNAGRAHITA MELALUI <i>MANNEQUIN TOUCH DAN POP UP BOOK</i> Sindiy Fortuna Anuardi, Aisyah Anggreni, Abdul Rafid Fakhrun Gani, Cika Faradila, Rita Juliani .....	181
PENGUATAN LITERASI BERDIFERENSIASINYA REMAJA SEBAGAI SOLUSI MASALAH BERELASI DALAM FILIAL Sri Milfayetty, Sri Minda Murni, Rahmulyani.....	187
PELATIHAN PENGINPUTAN DATA PORTOFOLIO DOSEN SEBAGAI PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN DAN TATA KELOLA FMIPA UNIMED BERBASIS WEBSITE Fauziyah Harahap, Jamalum Purba, Ani Sutiani, Rahmatsyah, Mansur AS, Didi Febriabn, Cicik Suriani, Karimuddin Hakim Nasution, Angga Warjaya .....	197
PENATAAN RUANG POJOK BACA MEWUJUDKAN KAMPUNG LITERASI PADA KOMUNITAS ANAK DESA KOLAM KEC. PERCUT SEI TUAN, KAB. DELI SERDANG Nasrun, Yusra Nasution, Dody F. P. Ambarita, Erwita Ika Violina .....	203
TINGKATKAN KETERAMPILAN ANAK TUNAGRAHITA MELALUI <i>MANNEQUIN TOUCH DAN POP UP BOOK</i> Sindiy Fortuna Anuardi, Aisyah Anggreni, Abdul Rafid Fakhrun Gani, Cika Faradila, Rita Juliani .....	211
DESAIN INOVASI BATIK MOTIF DELI SERDANG BAGI GURU-GURU SENI BUDAYA TINGKAT SMP DI DINAS PENDIDIKAN KABUPATEN DELI SERDANG Wahyu Tri Armojo, Hidayat, Misgiyam, Ryan Dallion.....	217

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat

13 September 2023, Seminar dalam Jaringan

LPPM Universitas Negeri Medan

PENDAMPINGAN DASHAT BAGI KPM (KADER PEMBANGUNAN MANUSIA) GUNA PERCEPATAN PENURUNAN STUNTING DI KAMPUNG KB DESA DENAI KUALA KABUPATEN DELI SERDANG Nurmala Berutu, Diky Setya Diningrat, Hodriani, Ana Rahmi, Junaidi.....	227
PELATIHAN PEMBUATAN MUSEUM VIRTUAL ARSTEPS BERTEMAKAN PAHLAWAN-PAHLAWAN NASIONAL ASAL SUMATERA PADA KELOMPOK KERJA GURU-GURU IPS, MUSYAWARAH GURU MATA PELAJARAN (MGMP) IPS LANGKAT Deny Setiawan, Hidayat, Muhammad Rivai, Waliyul Maulana Siregar, Apriani Harahap .....	237
PENGEMBANGAN MOTIF BATIK DENGAN APLIKASI MATLAB UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS IKM BATIK DI KOTA MEDAN Dinda Kartika, Fevi Rahmawati Suwanto, Debi Yandra Niska, Hamidah Nasution, Insan Taufik, Kana Saputra S, Michael Christian Simanullang .....	245
PEMANFAATAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA MESIN PENCACAH PAKAN TERNAK DI DESA SIDODADI KECAMATAN BATANG KUIS KABUPATEN DELI SERDANG Aswarina Nasution, Ahmad Shafwan S.Pulungan, Dina Handayani, Khairiza Lubis .....	253
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI USAHA BANDREK BUBUK DI KELURAHAN NANGKA KECAMATAN BINJAI UTARA Muhammad Isnaini, Mega Silvya Dewi, Yowakim Simamora.....	261
PENGERING IKAN BERSIRKULASI TINGKATKAN KUALITAS TERI ( <i>STOLEPHORUS SPP</i> ) KELURAHAN PANGKALAN DODEK Rita Juliani, Rahmatsyah, Syarifuddin, Agung Setia Batubara.....	267
PENDAMPINGAN RINTISAN KAMPUNG ECO - WISATA “SUSUR SUNGAI BABURA” BERBASIS KOMUNITAS DI KAMPUNG SEJAHTERA KOTA MEDAN Mahfuzi Irwan, Yusnadi, Yuzia Eka Putri, Melly Br Bangun, Cristina Asvera Saragih .....	273
PEMBINAAN PRODUksi ES PODENG DI KELURAHAN BELAWAN II KECAMATAN MEDAN BELAWAN Muslim, Nur Basuki, Sarwa, Eko Wahyu Nugrahadi, Selamat Riadi.....	279
PEMBINAAN GENERASI MUDA GEN-Z MELALUI PROGRAM <i>LIFE SKILL BOOTCAMP</i> PEMANFAATAN PELEPAH POHON NIPAH UNTUK MENUMBUHKAN LIFESKILL PEMUDA Rosdiana, Mahfuzi Irwan, Anam Ibrahim, Muhammad Takwin Machmud, Nasywa Nurhasanah .....	285

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

PENDAMPINGAN GURU DALAM PENERAPAN METODE STIMULASI MUSIK BERBASIS BUDAYA DI TK SALSA DESA CINTA RAKYAT KECAMATAN PERCUT SEI TUAN DELI SERDANG

Anada Leo Virganta, Kamtini, May Sari Lubis, Dwi Maya Novitri ..... 289

PENINGKATAN KETERAMPILAN GURU DALAM PENYUSUNAN MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT RIIL* DI SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN

Harun Sitompul, Zulkifli Matondang, Eka Daryanto, Sapitri Januariyansah ..... 293

PELATIHAN PEMBUATAN PAKAN TERNAK SILASE MENGGUNAKAN MESIN PENCACAH MULTIFUNGSI

Sapitri Januariyansah, Ayu Putri Ningsih, Safri Gunawan, Dwiki Muda Yulanto ..... 297

PENDAMPINGAN PEMBUATAN MEDIA *MICROLEARNING* PADA GURU SDN 106813 AMPLAS

Aman Simaremare, Yasaratodo Wau, Husna Parluhutan Tambunan ..... 303

PENDAMPINGAN PENCIPTAAN PUISI DENGAN MODEL *THINK PAIR SHARE* (TPS) DI SANGGAR SRASI SEMAT

Wisman Hadi, Abdurahman Adisaputera, Trisnawati Hutagalung ..... 309

DIGITALISASI PUISI BERBASIS EKOLOGI KELAUTAN DI PONDOK BELAJAR ARNILA KAMPUNG NELAYAN SEBERANG

Muhammad Surip, Muhammad Anggie Januarsyah Daulay, Syairal Fahmy Dalimunthe ..... 315

PELATIHAN PENGGUNAAN UIS KARO UPAYA MELESTARIKAN BUDAYA UNTUK KARANG TARUNA KUTABULUH BERTENG, KEC. TANAH PINEM, KAB. DAIRI

Masta Marselina Sembiring, Erlinda Simanungkalit, Yusra Nasution, Sri Mustika Aulia ..... 321

STOP *BULLYING* MELALUI PEMBUATAN KOTAK BERCRITERIA UNTUK MENDUKUNG TERBENTUKNYA PROFIL PELAJAR PANCASILA GURU SD PLUS JABAL RAHMAH MULIA JL. BALAI DESA NO.16-27, SUNGGAL, KEC. MEDAN SUNGGAL, KOTA MEDAN

Nani Barorah Nasution, Masta Marselina Sembiring, Husna Parluhutan Tambunan, Dody F. P. Ambarita ..... 329

PENDAMPINGAN PROGRAM MULTILITERASI “KOMUNITAS LITERASI PERADABAN RUMAH INTUISI” DESA PEMATANG TENGAH KECAMATAN TANJUNG PURA KABUPATEN LANGKAT

Wildansyah Lubis, Lala Jelita Ananda, Faisal, Try Wahyu Purnomo ..... 341

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

PENDAMPINGAN PERANCANGAN <i>E-BOOK</i> BAHASA PERANCIS BERBASIS KURIKULUM MERDEKA KEPADA PENGAJAR BAHASA PERANCIS (MGMP) DI SMA/SMK SE-SUMUT Marice Marice, Siompul Jubiliana, Masriani Surya, Fuji Ria.....	351
IMPLEMENTASI PRAKTEK TERBAIK PENGEMBANGAN <i>MICROLEARNING</i> OBJEK UNTUK MENINGKATKAN EFEKTIVITAS KURIKULUM MERDEKA Restu, Fajar Apollo Sinaga, Ricky Andi Syahputra, Marlan, Arnita .....	355
MENGEMBANGKAN TEKNOLOGI DIGITAL DALAM PEMBELAJARAN KEWIRASAHAAN SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN LITERASI MANUSIA Tiur Malasari Siregar, Elfitra, Suci Frisnoiry, Sara Hikmayanti, Kana Syaputra.....	361
PELATIHAN PEMBUATAN PAKAN KAMBING KOMPLIT SILASE DENGAN MEMANFAATKAN LIMBAH PERTANIAN DI DESA SAMBIREJO KECAMATAN BINJAI, KABUPATEN LANGKAT Hendro Pranoto, Uswatun Hasanah, Idramsa Idramsa, Erlintan Sinaga.....	369
PENDAMPINGAN KEGIATAN PENGUASAAN VOCABULARY, <i>STORY TELLING</i> , DAN NUMERASI UNTUK ANAK-ANAK DI PANTI ASUAHAN AL-WASLIYAH LUBUK PAKAM Anggraini Thesisia Saragih, Yeni Erlita, Farida Hanim Saragih, Susiana.....	375
PENGGUNAAN MESIN PEMIPIL JAGUNG MINI PORTABEL UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN PETANI JAGUNG DESA SEIROTAN KECAMATAN BATANGKUIS KABUPATEN DELI SERDANG Bisrul Hapis Tambunan, Harun Sitompul, Dina Sarah Syahreza .....	379
PELATIHAN GURU MELALUI SENDRATASIK KATARSIS BUDAYA MELAYU SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN KUALITAS BELAJAR SENI DI SLB NEGERI BINJAI Rini Juliani, Fadilah Rahmadana, Aisyah Anggreni, Sindiy Fortuna Anuardi, Intan Damayanti, Rita Juliani.....	383
PENERAPAN TEKNOLOGI <i>AERASI NANO-BUBLE OXYGEN</i> PADA KOLAM TERPAL KELOMPOK MASYARAKAT TANI KARINA DESA KUTA DAME KECAMATAN KERAJAAN KABUPATEN PAKPAK BHARAT Eka Dodi Suryanto, Amirkhud Dalimunthe, Ayu Elvana.....	387
PENINGKATAN KOMPETENSI DAN KUALITAS LAYANAN DI TK AZFAR KELURAHAN TERJUN MEDAN MARELAN Amirkhud Dalimunthe, Eka Dodi Suryanto .....	395

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

MOTHER'S CARE SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN ENYALAHIGUNAAN NARKOBA MELALUI PENINGKATAN PERAN IBU-IBU PERWIRIDAN ISTIQOMAH Ayu Elvana, Rosma Siregar .....	401
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT NELAYAN MELALUI PEMBUATAN DAN PEMASANGAN RUMPON IKAN DI KELURAHAN BELAWAN 1 KECAMATAN MEDAN BELAWAN Muhammad Dani Solihin, Erita Astrid, Rosma Siregar .....	407
PKM PENINGKATAN KUALITAS GURU SEKOLAH DASAR DENGAN PENGUATAN MEDIA ANIMASI POWTOON DI SDN 101764 BANDAR KLIPPA KECAMATAN PERCUT SEI TUAN KABUPATEN DELI SERDANG Zulherman,Kana Saputra S, Marlan .....	413
SOSIALISASI PEMBELAJARAN DIFERENSIASI PADA KURIKULUM MERDEKA DI SMKS DELIMA SARI TIGA JUHAR Amrin Saragih, Anggraini Thesisia Saragih, Nora Ronita Dewi, Bahagia Saragih, Debby Rizky .....	417
WORKSHOP PEMBUATAN MINUMAN FUNGSIONAL BERBASIS REMPAH-REMPAH SEBAGAI UPAYA MEWUJUDKAN SUMBER DAYA MANUSIA YANG SEHAT DAN BERKUALITAS Tita Juwitaningsih,Iis Siti Jahro, Muhammad Isa Siregar, Eddiyanto, Hendrawan, Neneng Windayani .....	423
PENDAMPINGAN PEMBELAJARAN BAHASA INGGRIS BERBASIS METACOGNITIVE STRATEGIES BAGI GURU MGMP BAHASA INGGRIS SMKN 1 KECAMATAN PERCUT SEI TUAN, KABUPATEN DELI SERDANG PROVINSI SUMATERA UTARA Masitowarni Siregar, Surya Kelana Putra .....	431
PEMANFAATAN KULIT JERUK ( <i>CITRUS SINENSIS</i> ) UNTUK PEMBUATAN ECO-ENZYME DI DUSUN DAMAI DESA TANJUNG BERINGIN I KECAMATAN SUMBUL KABUPATEN DAIRI Endang Sulistyarini Gultom, Wina Dyah Puspita Sari, Salwa Rezeqi, Nanda Pratiwi, Tini Rosalia Gultom .....	441
PENDAMPINGAN GURU-GURU SMP DALAM BIDANG LITERASI SAINS DI DESA TOMOK KECAMATAN SIMANINDO KABUPATEN SAMOSIR Jamalum Purba, Ani Sutiani, Nora Susanti, Ratu Evina Dibyantini, Freddy Tua Musa Panggabean, Risdo Gultom .....	445

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

PENINGKATAN KEMAMPUAN LITERASI DIGITAL BAGI GURU-GURU SMP DI DESA DOSROHA KECAMATAN SIMANINDO KABUPATEN SAMOSIR Pasar Maulim Silitonga, Jamalum Purba, Freddy Tua Musa Panggabean, Ani Sutiani, Lisnawaty Simatupang.....	451
PKM PENINGKATAN MUTU PRODUK RENGGINANG MELALUI INOVASI MESIN PENGERING RENGGINANG UMKM DI DESA PEMATANG JOHAR KECAMATAN LABUHAN DELI KABUPATEN DELI SERDANG Fajar Apollo Sinaga, Rika Nailuvar Sinaga, Ajeng Inggit Anugerah, Marlan.....	457
PENINGKATKAN MINAT SISWA SMK TELADAN 2 MEDAN TERHDAP KOMPETENSI <i>INTERNET OF THINGS</i> MELALUI PENDAMPINGAN DAN PELATIHAN Olnes Y Hutajulu, Mhd Dominique Mendoza, Reni Rahmadani, Puji M Nababan, Liv Raja T Pasaribu.....	463
PENINGKATAN HARDISKILL SISWA TKJ SMKS IT MARINAH AL-HIDAYAH MELALUI PELATIHAN DAN SERTIFIKASI PROFESI INTERNASIONAL <i>NETWORK ENGINEER MTCNA</i> Ichwanul Muslim Karo Karo, Fanny Ramadhani, Nadrah Afiati Nasution, Sisti Nadia Amalia .....	469
PELATIHAN PEMBUATAN E-MODUL BERBANTUAN <i>FLIPBOOK MAKER</i> BAGI GURU SDN 060861 MEDAN Mega Silfia Dewy, Ali Akbar Lubis, Muhammad Isnaini .....	477
PENINGKATAN KEMAMPUAN KELOMPOK TUKANG BANGUNAN DALAM KONSTRUKSI BANGUNAN RAWAN LONGSOR DI DESA PERKEBUNAN BUKIT LAWANG, KECAMATAN BAHOROK, KABUPATEN LANGKAT Ernesto Maringen Ramot Silitonga, Dody Taufik Absor Sibuea, Hamidun Batubara, Parlaungan Hutagaol, Muhammad Qarinur .....	483
PENDAMPINGAN PENYUSUNAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS PENDEKATAN <i>SCIENTIFICS</i> DAN <i>ACADEMIC SUCCESSSKILLS</i> UNTUK GURU SMP SWASTA DELI MURNI DESA SUKA MAJU KECAMATAN SUNGGAL PROVINSI SUMATERA UTARA Motlan, Karya Sinulingga, Jurubahasa Sinuraya .....	489
PERANCANGAN DAN PEMASANGAN <i>SOLAR CELL</i> UNTUK PENERANGAN KAPAL KELOMPOK NELAYAN DI KAMPUNG NELAYAN, KELURAHAN BELAWAN 1 Bagoes Maulana, Erita Astrid, Muhammad Dani Solihin, Denny Haryanto Sinaga .....	495

Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan

DISTRAKSI LIMBAH RANTING TEH HASTA KARYA KALIGRAFI REMAJA MASJID AL-HUDA SIDAMANIK Fadillah Rahmadana, Cika Faradila, Putri Kurnia, Rita Juliani .....	501
PELATIHAN PENGEMBANGAN DESAIN PRODUK MERCHANDISE MEMANFAATKAN BARANGBEKAS UNTUK UKM ADVERTISING DIKELURAHAN BROHOL KOTA TEBINGTINGGI Abd. Haris Nasution, Charles F. Ambarita, Arfan Diansyah, Ulfa Hasnita.....	505
PENDAMPINGAN PENGEMBANGAN APLIKASI PROFIL KAWASAN WISATA SEJARAH KEBUDAYAAN MELAYU DI KECAMATAN TANJUNG PURA KABUPATEN LANGKAT Rosmaida Sinaga, Abd. Haris Nasution, Ulfa Hasnita.....	509
PENDAMPINGAN PENGEMBANGAN CENDERAMATA BERNUANSA BUDAYA MELAYU LANGKAT PADA KOMUNITAS PECINTA MUSEUM DAN SEJARAH DI KECAMATAN TANJUNG PURA Tappil Rambe, Arfan Diansyah, Pidia Amelia.....	515
PENGUATAN KETERAMPILAN BERBAHASA SISWA MELALUI APLIKASI <i>AUGMENTED REALITY</i> PADA MGMP BAHASA PERANCIS SUMATERA UTARA Isda Pramuniati, Tengku Ratna Soraya, Ria Fuji Destiara, Rabiah Adawi.....	521
PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PENDIDIKAN KETERAMPILAN PERDAMAIAN DAN KONSELING RESOLUSI KONFLIK SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN TERjadinya TAWURAN DAN PERUNDUNGAN ANTAR SISWA BAGI GURU SMP SWASTA AMAL LUHUR DI KELURAHAN DWIKORA, KECAMATAN MEDAN HELVETIA KOTA MEDAN Albert Pauli Sirait, Rafael Lisinus Ginting, Ishak Matondang, Elizon Nainggolan .....	533
PENINGKATAN MUTU PEMBELAJARAN DI SMA SWASTA DARUSSALAM MEDAN MELALUI PENGEMBANGAN SIPDA ONLINE Eko Wahyu Nugrahadi, Indra Maipita, Reni Rahmadani, Muhammad Yusuf .....	539
PENDAMPINGAN PENGGUNAAN APE WORLD CUBE DI DESA SUKA MAKMUR KEC. SIBOLANGIT Roni Sinaga, Artha Mahindra Diputera, Bakti Dwi Waluyo, Anada Leo Virganta .....	545

## PENDAMPINGAN KEGIATAN PENGUASAAN VOCABULARY, STORY TELLING, DAN NUMERASI UNTUK ANAK-ANAK DI PANTI ASUAHAN AL-WASLIYAH LUBUK PAKAM

Anggraini Thesisia Saragih<sup>1</sup>, Yeni Erlita<sup>2</sup>, Farida Hanim Saragih<sup>3</sup>, Susiana<sup>4</sup>

Fakultas Bahasa Dan Seni, Universitas Negeri Medan

Penulis Korespondensi : [tereanggraini7380@gmail.com](mailto:tereanggraini7380@gmail.com)

### Abstrak

Artikel ini membahas tentang pendampingan kegiatan penguasaan vocabulary, story telling, dan numerasi pada anak-anak di Panti Asuhan Al-Wasliyah Lubuk Pakam. Penelitian ini menggunakan pendekatan pendampingan yang melibatkan interaksi sosial, konteks yang relevan, dan teknologi pendidikan. Evaluasi oleh narasumber dan FGD menunjukkan bahwa pendekatan ini efektif dalam meningkatkan kemampuan anak-anak dalam penguasaan vocabulary, kemampuan story telling, dan kemampuan numerasi. Penelitian ini memberikan implikasi praktis dalam meningkatkan pendidikan anak-anak di panti asuhan dan merekomendasikan penelitian selanjutnya untuk mendalami faktor-faktor yang memengaruhi efektivitas pendekatan pendampingan ini.

**Kata Kunci:** Penguasaan Vocabulary, Storytelling, Numerasi

### 1. PENDAHULUAN

Panti Asuhan Al-Wasliyah Lubuk Pakam merupakan sebuah lembaga yang memiliki peran penting dalam memberikan tempat tinggal dan pendidikan yang berkualitas kepada anak-anak yang tidak memiliki keluarga atau kurang beruntung. Di dalam lingkungan panti asuhan, anak-anak tersebut diberikan kesempatan untuk tumbuh dan berkembang secara optimal agar dapat menghadapi tantangan hidup di masa depan. Panti Asuhan Al-Wasliyah berlokasi di Jl. Tengku Raja Muda No.32, Petapahan, Kec. Lubuk Pakam, Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara. Penghuni panti didominasi oleh anak-anak berusia Sekolah Dasar sekitar 70 persen yang terdiri dari anak laki-laki dan 30% anak perempuan. Panti Asuhan juga berada dekat dengan lingkungan masyarakat, dimana terjadi keragaman sosial, agama, kebudayaan dan ras dan anak-anak panti juga membaur dengan lingkungan sekitarnya. Anak-anak bersekolah tidak jauh dari lokasi panti, ada yang bersekolah di SD Negeri dan ada pula yang di bersekolah di swasta.

Pada saat melakukan observasi awal, peneliti melihat bahwa anak-anak panti menginginkan lebih mahir untuk belajar Bahasa Inggris dan pengetahuan tentang numerasi matematika. Dalam segi sosial, anak-anak panti terutama usia SD minim pengetahuannya tentang literasi Bahasa Inggris dalam hal penguasaan kotakaata (vocabulary) dan penyusunan kata-kata tersebut sehingga menjadi kalimat yang tepat. Begitu juga dengan literasi numerasi bilangan matematika yang juga dipelajar di sekolah juga mereka kurang

menguasainya. Hasil observasi juga menunjukkan nilai yang rendah dari siswa-siswi SD yang merupakan anak-anak Panti Asuhan tersebut. Ditambah juga tidak ada pelatihan atau les yang diikuti oleh anak-anak. Anak-anak juga membutuhkan lingkungan belajar tambahan yang nyaman dan menyenangkan disesuaikan dengan kategori usia mereka.

Dalam segi budaya terdapat anak-anak yang berasal dari ragam etnik dan budaya serta daerah asal yang bervariasi menyebabkan terkadang konflik kecil seperti suara tangisan dan pertengakaran kecil dari anak-anak tersebut. Ketika belajar terlihat mereka berpencar mencari kenyamanan untuk belajar sedangkan tempat atau lokasi tidak terlihat nyaman untuk belajar anak-anak yang masih suka berlari-lari. Pembelajaran yang interatif dan atraktif sangat dibutuhkan untuk menyampaikan materi Bahasa Inggris dan numerasi, sehingga mereka menyenangi kedua materi tersebut.

Teori pembelajaran berbasis pengalaman (experiential learning theory) yang dikembangkan oleh David Kolb (2015) menekankan pentingnya pengalaman nyata dan refleksi dalam pembelajaran. Dalam konteks penguasaan vocabulary, storytelling, dan numerasi, pendekatan yang melibatkan anak-anak dalam pengalaman langsung, seperti kunjungan lapangan atau simulasi berbasis tangan, dapat meningkatkan pemahaman mereka dengan lebih baik. Setelah pengalaman tersebut, refleksi dan diskusi bersama dapat membantu anak-anak menginternalisasi konsep-konsep yang dipelajari.

**Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat**  
**13 September 2023, Seminar dalam Jaringan**  
**LPPM Universitas Negeri Medan**

Selain itu, teori pembelajaran berbasis permainan (game-based learning) juga menjadi relevan dalam pendampingan kegiatan numerasi. Menurut Gee (2007), permainan dapat menjadi lingkungan yang menantang, interaktif, dan bermakna bagi pembelajaran. Dalam konteks numerasi, pendekatan yang menggunakan permainan matematika atau aplikasi digital interaktif dapat meningkatkan minat dan motivasi anak-anak dalam mempelajari konsep matematika. Dengan memainkan peran aktif dalam permainan, anak-anak dapat secara intuitif memahami hubungan antara angka dan situasi kehidupan nyata.

Dalam artikel ini, peneliti akan menjelaskan pendekatan pendampingan kegiatan penguasaan vocabulary, storytelling, dan numerasi di Panti Asuhan Al-Wasliyah Lubuk Pakam dengan mempertimbangkan teori-teori terbaru seperti teori pembelajaran berbasis pengalaman dan pembelajaran berbasis permainan. Dengan memahami teori-teori ini dan menerapkannya dalam praktik pendidikan, peneliti dapat membantu anak-anak di panti asuhan untuk mengembangkan kemampuan Bahasa Inggris dan numerasi.

## **2. BAHAN DAN METODE**

Metode pelaksanaan akan dilaksanakan secara bertahap:

### 1. Metode ceramah dan diskusi

Ceramah dan diskusi yaitu bentuk interaksi melalui penerangan dan penuturan lisan dari narasumber kepada peserta diskusi akan dilaksanakan pada tahap pertama yaitu pelaksanaan FGD (Focus Group Discussion) pendampingan, monev dan refleksi.

### 2. Metode demonstrasi dan pelatihan

Demonstrasi dan pelatihan akan dilaksanakan pada tahap pendampingan kegiatan penguasaan vocabulary dan story telling melalui aplikasi BBC Learning English serta numerasi untuk anak-anak.

### 3. Metode belajar mandiri/self-regulated learning

melalui media elektronik dan membentuk kelompok belajar/kolaborasi, di mana anak-anak dapat bertukar pemahaman, dan saling membantu dalam memecahkan masalah atau mengatasi kesulitan belajar.

Pelaksanaan kegiatan akan dilakukan sebanyak 5 kali pertemuan, yaitu:

1. Pada pertemuan pertama ini tim pengusul akan mengadakan pelaksanaan FGD (Focus Group Discussion) pertama, dimana sesi ini berorientasi tentang pengenalan awal untuk pendampingan

kegiatan penguasaan vocabulary dan story telling melalui aplikasi BBC Learning English serta numerasi untuk anak-anak di Panti Asuhan Al Jamiyatul Al Wasliyah Lubuk Pakam.

2. Pertemuan kedua, tim pengusul akan mengadakan demonstrasi dan pelatihan mengenai aplikasi BBC Learning English dan memberikan pemahaman tentang bagaimana cara menggunakan dan memanfaatkan aplikasi BBC Learning English untuk memperkaya vocabulary serta meningkatkan kemampuan story telling anak-anak di Panti Asuhan Al Jamiyatul Al Wasliyah Lubuk Pakam. Pada pertemuan ini, anak-anak akan dibimbing oleh tim pengusul untuk menguasai vocabulary, meningkatkan kemampuan story telling, dan numerasi.
3. Pertemuan ketiga, tim pengusul akan mengadakan workshop lanjutan mengenai kegiatan penguasaan vocabulary dan story telling melalui aplikasi BBC Learning English serta numerasi untuk anak-anak di Panti Asuhan Al Jamiyatul Al Wasliyah Lubuk Pakam.
4. Pertemuan keempat, tim pengusul akan melaksanakan diseminasi aplikasi BBC Learning English kepada anak-anak di Panti Asuhan Al Jamiyatul Al Wasliyah Lubuk Pakam.
5. Pertemuan kelima akan diadakan evaluasi sekaligus FGD oleh narasumber dan tim pengusul yang akan disampaikan dalam metode berupa ceramah singkat dan diskusi antar tim dan peserta.

## **3. HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pengabdian ini terlaksana dengan tercapainya beberapa kegiatan pelatihan dan pendampingan yang melibatkan peserta dari kalangan akademis seperti dosen dan mahasiswa. Pengabdian ini melibatkan 20 anak panti, 4 orang dosen, dan 5 orang mahasiswa.

**Tabel 1. Rancangan Kegiatan**

No	Tahap	Kegiatan
1.	I	FGD pengenalan awal untuk pendampingan kegiatan penguasaan vocabulary melalui aplikasi BBC Learning English
2.	II	Kegiatan numerasi dengan melakukan urutan bentuk
3.	III	Kegiatan story telling dengan mendongeng dan anak-anak menjawab pertanyaan dari cerita
4.	IV	Evaluasi sekaligus FGD oleh

**Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat**  
**13 September 2023, Seminar dalam Jaringan**  
**LPPM Universitas Negeri Medan**

---

narasumber dan tim pengusul

---

Melalui program pengabdian kepada masyarakat, tim melaksanakan program sosialisasi ini sebanyak 4 kali yang berlangsung dari tanggal 18 Mei 2023 hingga 15 Juni 2023 yang berlokasi di panti asuhan Al-Wasliyah Lubuk Pakam. Tahap pertama, tim mengadakan FGD (Focus Group Discussion) pertama, dimana sesi ini berorientasi tentang pengenalan awal untuk pendampingan dalam penguasaan vocabulary dengan mendatangkan narasumber guru penggerak yaitu Ibu Anggraini Thesilia Saragih S.Pd., M.Hum dan Ibu Yeni Erlita S.Pd., M.Hum, serta tiga orang mahasiswa yaitu, Alvira Kirana, Hammi Kasifa Pohan, dan Shofa Sabiela. Pada tahap pertama ini, tim mengamati peningkatan signifikan dalam penguasaan vocabulary anak-anak di Panti Asuhan Al-Wasliyah Lubuk Pakam setelah menerapkan pendekatan pendampingan yang melibatkan interaksi sosial, konteks yang relevan, dan penggunaan teknologi pendidikan. Anak-anak secara aktif terlibat dalam kegiatan seperti bermain permainan kosakata interaktif, berinteraksi dengan lingkungan sekitar untuk memperluas kosa kata mereka, dan berpartisipasi dalam aktivitas kelompok yang mendorong penggunaan vocabulary dalam konteks nyata.

Tahap kedua adalah kegiatan numerasi. Pendampingan kegiatan numerasi melalui pendekatan berbasis permainan dan penggunaan teknologi pendidikan juga membawa dampak positif pada perkembangan kemampuan matematika anak-anak di panti asuhan. Anak-anak terlibat dalam berbagai aktivitas matematika yang menantang, seperti bermain permainan matematika interaktif, menggunakan aplikasi mobile, dan berkolaborasi dalam pemecahan masalah matematika dalam kelompok.

Kemudian, pada tahap ketiga tim melakukan kegiatan Kegiatan story telling dengan mendongeng dan anak-anak menjawab pertanyaan dari cerita. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pendekatan pendampingan story telling yang melibatkan partisipasi aktif anak-anak memiliki dampak positif pada kemampuan bahasa dan pemahaman naratif mereka. Melalui kegiatan seperti menceritakan ulang cerita, bermain peran, dan menggunakan media digital interaktif, anak-anak di panti asuhan mengembangkan keterampilan verbal dan kemampuan mereka dalam memahami struktur naratif.

Selanjutnya, pada tahap akhir kegiatan ini tim melaksanakan evaluasi sekaligus FGD oleh narasumber dan tim pengusul. Hasil evaluasi oleh narasumber dan FGD memberikan bukti yang konsisten tentang efektivitas pendekatan pendampingan penguasaan vocabulary, story telling, dan numerasi dalam meningkatkan kemampuan anak-anak di panti asuhan. Evaluasi oleh narasumber, yang melibatkan guru sebagai pengamatan langsung di ruang kelas, memberikan pemahaman tentang

perubahan yang terjadi dalam keterampilan dan perilaku anak-anak selama periode pendampingan. FGD dengan narasumber yang berbeda membantu memperkuat kesimpulan ini dan memberikan perspektif yang lebih luas tentang dampak pendekatan pendampingan terhadap anak-anak, pengurus panti, serta orang tua atau wali anak-anak.

#### **4. KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pendekatan pendampingan kegiatan penguasaan vocabulary, story telling, dan numerasi memiliki dampak positif dalam meningkatkan kemampuan anak-anak di Panti Asuhan Al-Wasliyah Lubuk Pakam. Dalam konteks pendidikan anak-anak di panti asuhan, pendampingan menjadi faktor kunci dalam memfasilitasi pembelajaran yang efektif dan holistik.

Pendekatan pendampingan ini melibatkan interaksi sosial, konteks yang relevan, serta penggunaan teknologi pendidikan yang mendukung. Penguasaan vocabulary anak-anak meningkat melalui kegiatan yang melibatkan interaksi sosial, permainan kosakata interaktif, dan eksplorasi lingkungan sekitar. Kemampuan story telling anak-anak ditingkatkan melalui menceritakan ulang cerita, bermain peran, dan penggunaan media digital interaktif. Sementara itu, pendampingan kegiatan numerasi melalui permainan matematika interaktif, aplikasi mobile, dan pemecahan masalah kelompok memperkuat pemahaman angka dan keterampilan matematika anak-anak.

Evaluasi oleh narasumber, seperti guru di panti asuhan, memberikan dukungan kuat terhadap efektivitas pendekatan pendampingan yang telah diterapkan. Mereka melaporkan peningkatan signifikan dalam penguasaan vocabulary, kemampuan story telling, dan kemampuan numerasi anak-anak. Focus Group Discussion (FGD) dengan narasumber yang lebih luas, seperti pengurus panti dan orang tua atau wali anak-anak, juga menguatkan kesimpulan ini dan menunjukkan perubahan positif dalam sikap anak-anak terhadap pembelajaran.

Dengan demikian, pendekatan pendampingan penguasaan vocabulary, story telling, dan numerasi dapat menjadi pedoman yang berharga dalam meningkatkan pendidikan anak-anak di panti asuhan. Implikasi praktis dari penelitian ini adalah perlunya pendekatan yang kolaboratif antara pengajar, anak-anak, dan lingkungan sekitar untuk menciptakan lingkungan belajar yang mendukung. Rekomendasi untuk penelitian selanjutnya adalah melakukan penelitian yang lebih mendalam tentang faktor-faktor yang memengaruhi efektivitas pendekatan pendampingan ini serta melibatkan jumlah sampel yang lebih besar.

Kesimpulan ini menunjukkan bahwa pendekatan pendampingan penguasaan vocabulary, story telling, dan numerasi memiliki potensi untuk

**Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat  
13 September 2023, Seminar dalam Jaringan  
LPPM Universitas Negeri Medan**

meningkatkan kualitas pendidikan anak-anak di panti asuhan. Dengan pendekatan ini, diharapkan anak-anak dapat mengembangkan keterampilan yang diperlukan untuk berhasil dalam pendidikan mereka dan mempersiapkan mereka untuk masa depan yang lebih baik.

**UCAPAN TERIMA KASIH**

Tim pelaksana penelitian mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Universitas Negeri Medan yang berperan sebagai pemberi dana penelitian sehingga kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan peneliti dapat berjalan dengan baik.

**DAFTAR PUSTAKA**

- Abidin, Z., Abdullah, N. A., & Ismail, I. (2018). The Effectiveness of Vocabulary Instruction through Interactive Multimedia towards Vocabulary Acquisition: A Systematic Review. *The Malaysian Online Journal of Educational Technology*, 6(2), 35-47.
- Anderson, R. C., & Freebody, P. (1981). Vocabulary Knowledge. In J. T. Guthrie (Ed.), *Comprehension and Teaching: Research Reviews* (pp. 77-117). Newark, DE: International Reading Association.
- Chiong, C., & Shuler, C. (2010). Learning: Is There an App for That? Investigations of Young Children's Usage and Learning with Mobile Devices and Apps. New York, NY: The Joan Ganz Cooney Center at Sesame Workshop.
- Gottschall. (2012). *The Storytelling Animal: How Stories Make Us Human*. Mariner Books.
- Lerner, R. M., Easterbrooks, M. A., & Mistry, J. (Eds.). (2019). *Handbook of Psychology: Developmental Psychology* (Vol. 6). Hoboken, NJ: John Wiley & Sons.
- Piaget, J. (1964). Part I: Cognitive Development in Children: Piaget Development and Learning. *Journal of Research in Science Teaching*, 2(3), 176-186.
- Shalev, L. (2017). Technology in Early Childhood Education: Finding the Balance. *Education and Information Technologies*, 22(5), 2329-2348.
- Sammons. (2006). *Building Mathematical Comprehension: Using Literacy Strategies to Make Meaning*. Pearson.
- Tompkins. (2008). *Teaching Vocabulary: 50 Creative Strategies, Grades K-12*. Pearson Education.
- Tucker. (2015). *Mathematics Through Play in the Early Years*. Sage Publications.
- Walsh. (2008). *The Art of Storytelling: Easy Steps to Presenting an Unforgettable Story*. Sourcebooks.