

Aspirasi

P-ISSN : 3025-7506

E-ISSN : 3025-7492

ASPIRASI

Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat

Volume. 1 No. 6 November 2023



Diterbitkan oleh:

Asosiasi Periset Bahasa Sastra Indonesia

Alamat : Jl. Madesa, RT. 005, RW. 011, Kel. Kopo, Kec. Bojongloa Kaler, Kota Bandung, Jawa Barat, Indonesia

Website : <https://aspirasi.or.id/>, email : info@aspirasi.or.id

ASPIRASI

PUBLIKASI HASIL PENGABDIAN DAN KEGIATAN MASYARAKAT

VOLUME. 1 NOMOR. 6 NOVEMBER 2023

FOKUS DAN RUANG LINGKUP JURNAL

Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) dengan E-ISSN .: 3025-7492:. P-ISSN .: 3025-7506 jurnal yang di terbitkan oleh Asosiasi Periset Bahasa Sastra Indonesia. Focus dan Scope pada bidang pendidikan, Hukum, Ekonomi, Humaniora, Teknik, Pertanian, Komunikasi, Kesehatan, dan Rekayasa. Jurnal Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat memuat publikasi hasil hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat, model atau konsep dan atau implementasinya dalam rangka peningkatan partisipasi masyarakat dalam pembangunan, pemberdayaan masyarakat atau pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat. Jurnal ini terbit 1 tahun 6 kali (Januari, Maret, Mei, Juli dan September, November). Silakan buat Artikel Template baru lalu kirimkan naskah Anda.

Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) Artikel yang diterbitkan dalam Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) mencakup hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik artikel dalam Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI). Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) MENERIMA naskah atau artikel dari berbagai akademisi dan peneliti baik internasional maupun nasional.

Artikel yang diterbitkan dalam jurnal adalah artikel yang telah melalui proses review oleh Mitra Bebestari (*peer-review*). **Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI)** hanya menerima artikel yang berasal dari hasil penelitian asli (prioritas prioritas), dan artikel tinjauan ilmiah baru (non-prioritas). Keputusan untuk menerima atau tidak menerima artikel ilmiah dalam jurnal ini merupakan hak Dewan Redaksi berdasarkan rekomendasi Mitra Reviewer.

INFORMASI PENGINDEKSAN JURNAL

Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) dengan E-ISSN .: 3025-7492:. P-ISSN .: 3025-7506 <https://journal.aspirasi.or.id/index.php/ASPIRASI> merupakan *jurnal peer-review* yang telah terindeks di beberapa pengindeks terkemuka, antara lain: *Google Scholar*; *Penjaga Referensi Digital (GARUDA)*; *Copernicus*; *Dimensi*; *Menghubungkan Penelitian dan Peneliti (ORCID)*; *Referensi Silang DOI*.



GARUDA
GARBA RUJUKAN DIGITAL

**I^{WORLD}
of
JOURNALS**



Dimensions

ORCID
Connecting research and researchers



Crossref doi

ASPIRASI
PUBLIKASI HASIL PENGABDIAN DAN KEGIATAN MASYARAKAT
VOLUME. 1 NOMOR. 6 NOVEMBER 2023

TIM EDITORIAL

Editor in chief/ Ketua Dewan Editor

Aldi Dwi Saputra, S.Pd., Gr., M.Pd. ; Universitas Sebelas Maret

Editorial Board/ Anggota Dewan Editor

Dr. Dewi Haryanti, S.H., M.H ; Universitas Maritim Raja Ali Haji
Darul Islam, S.E., M.M.CMA Universitas Trunojoyo Madura
Ginanjar Nugraheningsih, S.Pd.Jas., M.Or. Universitas Mercu Buana Yogyakarta
Erick Nugraha, S.St.Pi., M.Si. ; Politeknik Ahli Usaha Perikanan
Fathul Qorib, S.I.Kom., M.I.Kom ; Universitas Tribhuwana Tungga Dewi
Juventius Wahyu Utama, S.E., M.M ; Universitas Nasional Karangturi Semarang
Dr. Abdul Ghofur, M.Pd. ; Universitas Negeri Medan

Peninjau/ Peer-Reviewers

Dr. Alfi Satria, S.T., M.T. ; Institut Agama Islam Az-Zaytun Indonesia
Amandus Jong Tallo, S.T., M.Eng Politeknik Negeri Kupang
Endang Sri Wahyuni, S.ST., M. Keb ; Universitas 'Aisyiyah Surakarta
Evelyne Henny Lukitasari, S.Sn, M.Sn ; Universitas Sahid Surakarta
I Kadek Bagiana, S.E., M.Si. ; Universitas Mahasaraswati Denpasar
La Ode Agus Salim, S.Si., M.Si. ; Institut Sains Teknologi dan Kesehatan 'Aisyiyah Kendari
Sri Andika Putri, S.Pd, M.A ; Universitas Tribhuwana Tungga Dewi

Penerbit:

Asosiasi Periset Bahasa Sastra Indonesia
berdasarkan S.K.Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia
NOMOR AHU-0000053.AH.01.07.TAHUN 2024
Alamat :Jl. Madesa, RT. 005, RW. 011, Kel. Kopo, Kec. Bojongloa Kaler, Kota Bandung,
Jawa Barat, Indonesia, 40233
Website : <https://aspirasi.or.id/>; email : info@aspirasi.or.id

ASPIRASI

PUBLIKASI HASIL PENGABDIAN DAN KEGIATAN MASYARAKAT

VOLUME. 1 NOMOR. 6 NOVEMBER 2023

KATA PENGANTAR

Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) dengan E-ISSN .: 3025-7492:. P-ISSN .: 3025-7506 jurnal yang di terbitkan oleh Asosiasi Periset Bahasa Sastra Indonesia. Focus dan Scope pada bidang pendidikan, Hukum, Ekonomi, Humaniora, Teknik, Pertanian, Komunikasi, Kesehatan, dan Rekayasa. Jurnal Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat memuat publikasi hasil hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat, model atau konsep dan atau implementasinya dalam rangka peningkatan partisipasi masyarakat dalam pembangunan, pemberdayaan masyarakat atau pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat. Jurnal ini terbit 1 tahun 6 kali (Januari, Maret, Mei, Juli dan September, November). Silakan buat Artikel Template baru lalu kirimkan naskah Anda.

Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) Artikel yang diterbitkan dalam Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) mencakup hasil penelitian ilmiah asli (prioritas), artikel tinjauan ilmiah baru (bukan prioritas), atau komentar atau kritik artikel dalam Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI). Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) MENERIMA naskah atau artikel dari berbagai akademisi dan peneliti baik internasional maupun nasional.

Peninjau memberikan penilaian orisinalitas, kejelasan penyajian, kontribusi terhadap bidang/sains. Jurnal ini menerbitkan *artikel penelitian*, *artikel tinjauan/tinjauan literatur*, laporan kasus dan *artikel konsep/kebijakan*, di semua bidang Jurnal Kemitraan Komunitas menerima artikel dalam bahasa Inggris dan. Artikel yang akan diterbitkan adalah karya asli dan belum pernah diterbitkan. Artikel entri akan ditinjau oleh tim peninjau internal dan eksternal. Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat (ASPIRASI) menerima artikel dalam bahasa Inggris dan bahasa Indonesia.

Dewan Redaksi akan berupaya untuk terus meningkatkan kualitas jurnal sehingga dapat menjadi salah satu acuan terpenting dalam pengembangan ilmu pengetahuan. Terima kasih yang sebesar-besarnya kepada para Reviewer beserta anggota Dewan Redaksi dan semua pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam

Pemimpin Redaksi

ASPIRASI
PUBLIKASI HASIL PENGABDIAN DAN KEGIATAN MASYARAKAT
VOLUME. 1 NOMOR. 6 NOVEMBER 2023

DAFTAR ISI

- Nutmeg-Flavored Tea With Skin Health Advantaged Product To Empower Farmers In Hanau Berak Village, Pesawaran Regency** **Hal 01-13**
Suryaneta Suryaneta, Institut Teknologi Sumatera, Indonesia
Indah Puspita Sari, Institut Teknologi Sumatera, Indonesia
Tikarahayu Putri, Institut Teknologi Sumatera, Indonesia
Iwan Syahjoko Saputra, Institut Teknologi Sumatera, Indonesia
Achmad Gus Fahmi, Institut Teknologi Sumatera, Indonesia
- Fun English Activities Untuk Meningkatkan Keterampilan Berbahasa Inggris Bagi Kelompok Pelayanan Anak dan Remaja** **Hal 14-22**
Gracia M. N. Otta, Universitas Nusa Cendana, Indonesia
- Pelatihan Dan Pendampingan Bisnis UMKM “Kripik Tempe Rohani”:
Upaya Meningkatkan Literasi Keuangan** **Hal 23-30**
Tatas Ridho Nugroho, Universitas Negeri Malang, Indonesia
Hari Setiono, Universitas Islam Majapahit, Indonesia
Muhammad Bahril Ilmiddaviq, Universitas Islam Majapahit, Indonesia
Nurdiana Fitri Isnaini, Universitas Islam Majapahit, Indonesia
- Brisk Walking Exercise Sebagai Bagian dari Intervensi Holistic bagi Penderita Hipertensi di Puskesmas Setabelan** **Hal 31-38**
Fitria Shafa Salsabila, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Farid Rahman, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Yusuf Arianto, Puskesmas Setabelan, Surakarta, Indonesia
- Penerapan Pendekatan Revolusi Pemasaran dan Revolusi Produksi dalam Membantu Perkembangan Masyarakat Menuju Industri 5.0** **Hal 39-46**
Adrian Hartanto Darma Sanputra, Universitas Negeri Malang, Indonesia
- Edukasi Penyakit Tuberkulosis dan Pemeriksaan Laboratorium pada Siswa SMA di Kecamatan Bayongbong Garut** **Hal 47-52**
Mamay Mamay, STIKes Karsa Husada Garut, Indonesia
Astarti Nurisani, STIKes Karsa Husada Garut, Indonesia
Gina Nafsa Mutmaina, STIKes Karsa Husada Garut, Indonesia
Sugiah Sugiah, STIKes Karsa Husada Garut, Indonesia
Muhammad Hadi Sulhan, STIKes Karsa Husada Garut, Indonesia
N Ai Erlinawati, STIKes Karsa Husada Garut, Indonesia
- Sosialisasi Perancangan Redesain MAP Rekam Medis di Puskesmas Bestari** **Hal 53-60**
Theresia Hutasoit, Universitas Imelda Medan, Indonesia
Mei Sryendang Sitorus, Universitas Imelda Medan, Indonesia

- Penerapan Aplikasi Si Mas Latif (Atasi Kecemasan Dengan Relaksasi Dan Terapi Kognitif), Sebagai Upaya Mengurangi Masalah Psikososial** Hal 61-70
Indra Ruswadi, Politeknik Negeri Indramayu, Indonesia
Nafisah Itsna Hasni, Politeknik Negeri Indramayu, Indramayu, Indonesia
Kayubi Kayubi, Politeknik Negeri Indramayu, Indramayu, Indonesia
- Pemanfaatan Lahan Green House dengan Penanaman Bawang Merah sebagai Media Pembelajaran Panen Bawang Merah di Desa Purworejo** Hal 71-79
Mukhammad Nizar, Universitas Negeri Malang, Indonesia
Anastasia Ayu Anindya, Universitas Negeri Malang, Indonesia
- Mewujudkan Lingkungan Belajar Yang Aman Dari Intoleransi, Kekerasan Seksual Dan Narkoba Di PKBM Mojopahit Kota Mojokerto** Hal 80-88
M. Bahtiar Ubaidillah, Universitas Mayjend Sungkono, Indonesia
Ragil Ira Mayasari, Universitas Mayjend Sungkono, Indonesia
Irwan Swandana, Universitas Mayjend Sungkono, Indonesia
Titik Khusumawati, Universitas Mayjend Sungkono, Indonesia
Mohamad Johan Efendi, Universitas Mayjend Sungkono, Indonesia
Khasbulloh Huda, Universitas Mayjend Sungkono, Indonesia
Sugeng Eko Yuli Waluyo, Universitas Mayjend Sungkono, Indonesia
- Pengembangan Sistem Informasi Desa Untuk Meningkatkan Transparansi Administrasi Desa melalui E-Government** Hal 89-96
Indriati Amirullah, STIA YAPPI Makassar, Indonesia
Lili Purnama Sari, STIKES Nani Hasanuddin, Indonesia
Syafaruddin Syafaruddin, STIA YAPPI Makassar, Indonesia
Muh Fadli Faisal Rasyid, Institut Ilmu Sosial dan Bisnis Andi Sapada Parepare, Indonesia
HM. Adnan Lira, Universitas Muslim Indonesia, Indonesia
Nasiratunnisaa Mallappiang, Universitas Pancasakti Makassar, Indonesia
Muhammad Masdar, Institut Cokroaminoto Pinrang, Indonesia
Firman H, Universitas Cahaya Prima, Indonesia
Nurasia Natsir, STIA YAPPI Makassar, Indonesia
- Pelatihan Manajemen Risiko Bisnis Pada UMKM Teluk Pucung Bekasi** Hal 97-104
Suhardoyo Suhardoyo, Universitas Bina Sarana Informatika, Indonesia
Rohani Lestari, Universitas Bina Sarana Informatika, Indonesia
Popon Rabia Adawia, Universitas Bina Sarana Informatika, Indonesia
Feliona Astika, Universitas Bina Sarana Informatika, Indonesia
- Pendampingan Manajemen Pengelolaan Dana Desa di Desa Benan Kecamatan Katang Bidare, Kabupaten Lingga** Hal 105-117
Oksep Adhayanto, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia
Nazaki Nazaki, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia
Nanik Rahmawati, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia
Yudhanto Satyagraha A, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia
Nikodemus Niko, Universitas Maritim Raja Ali Haji, Indonesia

**Strategi Pengembangan Usaha Dan Perubahan D'sruput Dalam
Ketertarikan Minuman Kekinian Terhadap Minatbeli Konsumen Kalangan
Muda** **Hal 118-125**

Fary Pratama Putra, Universitas Putra Indonesia YPTK, Indonesia
Rafli Alfaredo, Universitas Putra Indonesia YPTK, Indonesia
Sandya Paramunitia, Universitas Putra Indonesia YPTK, Indonesia
Vallery Rahmi Vilyan, Universitas Putra Indonesia YPTK, Indonesia
Ramdani Bayu Putra, Universitas Putra Indonesia YPTK, Indonesia

**Peran Central Education dalam Mendorong Transformasi Desa Wisata
Kampung Bawang Merah Purworejo** **Hal 126-134**

Erina Agustin, Universitas Negeri Malang, Indonesia
Dwi Ariffatus Sholihah, Universitas Negeri Malang, Indonesia
Cesya Rizkika Parahiyanti, Universitas Negeri Malang, Indonesia

**Kesetaraan Gender Mendorong Wanita Sebagai Pemimpin Yang
Berpengaruh Dan Berdaya Saing** **Hal 135-144**

M. Yogi Riyantama Isjoni, Universitas Riau, Indonesia
Muhammad Ikhsan, Universitas Riau, Indonesia
Adinda Asmaratul Husni, Universitas Riau, Indonesia
Deska Nindia Putri, Universitas Riau, Indonesia
Diah Uli Tua, Universitas Riau, Indonesia
Fitriani Tricahyani, Universitas Riau, Indonesia
Grisdienta Carrifino, Universitas Riau, Indonesia
Lusiana Wulandari, Universitas Riau, Indonesia
Nasya Travika, Universitas Riau, Indonesia
Nildatul Husna, Universitas Riau, Indonesia
Wiranto Wajiha Wudda, Universitas Riau, Indonesia

**Pelatihan Pemanfaatan Aplikasi Google Drive dan Google Form Sebagai
Instrumen Evaluasi Hasil Belajar Siswa bagi Guru Madrasah Ibtidaiyah
Raudlatul Mutaallimin** **Hal 145-155**

Sudriyanto Sudriyanto, Universitas Nurul Jadid, Indonesia
Novi Fitriani, Universitas Nurul Jadid, Indonesia
Dinda Lailatul Qomariyah, Universitas Nurul Jadid, Indonesia
Wiwik Widianti, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Pengembangan Pariwisata Desa Kuwu Berbasis Potensi Lokal **Hal 156-160**

Suwarti Suwarti, STIEPARI Semarang, Indonesia
Tri Maryani, STIEPARI Semarang, Indonesia

**Edukasi Latihan Fisioterapi Komunitas Dalam Mengurangi Carpal Tunnel
Syndrome Pada Posyandu Anak Dan Lansia Di RW 3 Rampal Celaket** **Hal 161-166**

Syarif Hidayatullah, Universitas Muhammadiyah Malang, Indonesia
Simon Panyonga, Universitas Muhammadiyah Malang, Indonesia
Qonita Nabila, Universitas Muhammadiyah Malang, Indonesia
Dinda Permata Putri, Universitas Muhammadiyah Malang, Indonesia
Niswatul Chamidah, Puskesmas Rampal Celaket, Indonesia

Upaya Sekolah Sehat Bebas Anemia Di Desa Bone Kecamatan Nekamese Tahun 2023 Hal 167-175

Novian A Yudhaswara, Poltekkes Kemenkes Kupang, Indonesia
Karol Octrisdey, Poltekkes Kemenkes Kupang, Indonesia
Kuntum E N, Poltekkes Kemenkes Kupang, Indonesia
Agnes Rantesalu, Poltekkes Kemenkes Kupang, Indonesia
Marni Tangkelangi, Poltekkes Kemenkes Kupang, Indonesia

Peningkatan Literasi Lingkungan Pada Siswa SMA Negeri 4 Ambon Sebagai Upaya Mengurangi Pencemaran Sampah Plastik di Teluk Ambon Hal 176-182

Marlin Chrisye Wattimena, Universitas Pattimura, Ambon, Indonesia
Degen E. Kalay, Universitas Pattimura, Ambon, Indonesia
Harold J. D. Waas, Universitas Pattimura, Ambon, Indonesia
Eva S. Ratuluhain, Universitas Pattimura, Ambon, Indonesia
Simon Tubalawony, Universitas Pattimura, Ambon, Indonesia
Ronald D. Hukubun, Universitas Pattimura, Ambon, Indonesia

Pengembangan Kesejahteraan Anggota Melalui Implementasi Strategi Manajemen Pendidikan Bisnis di Outlet Ngunut Community (ONC) Tulungagung Hal 183-201

Muh Ibnu Sholeh, STAI Kh Muhammad Ali Shodiq, Indonesia
Sevia Umi Wardini, STAI Kh Muhammad Ali Shodiq, Indonesia
Ulvia Fatkurin Fuad, STAI Kh Muhammad Ali Shodiq, Indonesia
Fakhruddin Al Farisy, STAI Kh Muhammad Ali Shodiq, Indonesia
Sutrisno Sutrisno, STAI Kh Muhammad Ali Shodiq, Indonesia
M. Zaki Maulana, STAI Kh Muhammad Ali Shodiq, Indonesia

Inovasi Ikan Kutuk dan Bambu Untuk Motif Batik Ciprat Langitan Simbatan Khas Magetan Hal 202-213

Amalia Chrissafa Z, Universitas PGRI Madiun, Indonesia
Anya Fitriadila L. A, Universitas PGRI Madiun, Indonesia
Kahfi Amani F, Universitas PGRI Madiun, Indonesia
Renaldi Surya S, Universitas PGRI Madiun, Indonesia

Pelatihan Pembuatan Alat Peraga Permainan Edukatif di TK Islam Bakti VII Jakarta Hal 214-221

Bayu Jaya Tama, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia
Sri Rezeki, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia
Rahmawati Yuliyani, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Pelatihan Asesmen Kognitif, Afektif, dan Psikomotorik Bagi Guru SMP Negeri Gudang Arang Merauke Hal 222-229

Angla F Sauhenda, Universitas Musamus, Merauke, Indonesia
Marnina Marnina, Universitas Musamus, Merauke, Indonesia

- Pelatihan Diversifikasi Olahan Ikan Bandeng Upaya Peningkatan Ekonomi Produktif Masyarakat di Kelurahan Untia Kecamatan Biringkanaya** Hal 230-234
Deselfia DNM Sahari, Politeknik Maritim AMI Makassar, Indonesia
St. Syahriati, Politeknik Maritim AMI Makassar, Indonesia
Andi Herlina, Politeknik Maritim AMI Makassar, Indonesia
Darwis Darwis, Politeknik Maritim AMI Makassar, Indonesia
Abbas Abbas, Politeknik Maritim AMI Makassar, Indonesia
- Sosialisasi Dan Praktik Pemanfaatan Sisa-Sisa Sampah Organik Rumah Tangga Dalam Proses Pembuatan Pupuk Organik Cair (Poc)** Hal 235-241
Vika Fitranita, Universitas Bengkulu, Indonesia
IndahOktari Wijayanti, Universitas Bengkulu, Indonesia
Farisa Retno Wulan, Universitas Bengkulu, Indonesia
- Sosialisasi Pentingnya Melakukan Deteksi Dini Tanda Bahaya Pada Ibu Hamil di Puskesmas Kamonji Kota Palu** Hal 242-246
A. Fahira Nur, Universitas Widya Nusantara, Indonesia
- Pelatihan Pembuatan Brosur Dengan Adobe Photoshop Pada SMA AL Munadi** Hal 247-252
Joko Bintarto, Universitas Potensi Utama, Indonesia
Yahya Tanjung, Universitas Potensi Utama, Indonesia
M. Fauzi, Universitas Potensi Utama, Indonesia
- Edukasi Dan Latihan Teknik Back Pain Exercise Untuk Mencegah Nyeri Punggung Bawa Pada Nelayan Di Desa Tawiri** Hal 253-258
Mirdat Hitiyaut, Stikes Maluku Husada, Indonesia
Ernawati Hatuwe, Stikes Maluku Husada, Indonesia
Rahma Tunny, Stikes Maluku Husada, Indonesia
Syarieyah Hidayati Waliulu, Stikes Maluku Husada, Indonesia
Siti Rochmaedah, Stikes Maluku Husada, Indonesia
Ira Sandy Tunny, Stikes Maluku Husada, Indonesia
- Peningkatan Kapasitas Aparatur Desa dalam Pembentukan Peraturan Desa (Perdes) Berbasis Bukti (Evidence-Based Policy) di Kabupaten Maros** Hal 259-266
Muhammad Tang Abdullah, Universitas Hasanuddin, Indonesia
Nurdin Nara, Universitas Hasanuddin, Indonesia
Syahribulan Syahribulan, Universitas Hasanuddin, Indonesia
Amril Amril, Universitas Hasanuddin, Indonesia
Rizal Pauzi, Universitas Hasanuddin, Indonesia
Musran Munize, Universitas Hasanuddin, Indonesia
Wahyu Nurdiansyah, Politeknik STIA LAN, Indonesia
- Penerapan Terapi Tertawa Pada Lansia Dengan Hipertensi Di Puskesmas Tiban Baru Kota Batam** Hal 267-272
Fitriany Suangga, Universitas Awal Bros, Indonesia
Siska Natalia, Universitas Awal Bros, Indonesia
Ameliana Olifia Helwend, Universitas Awal Bros, Indonesia

Implementasi Light Emitting Diode Sebagai Penerangan Jalan Umum Yang Hemat Daya Hal 273-283

Edy Sumarno, Universitas Pamulang, Tangerang Selatan, Indonesia
Juhana Juhana, Universitas Pamulang, Tangerang Selatan, Indonesia
Jan Setiawan, Universitas Pamulang, Tangerang Selatan, Indonesia

Sosialisai dan Pendampingan HKI Peserta Krenova Kabupaten Jombang Hal 284-290

Ali Mahsun, Universitas Hasyim Asy'ari, Jombang, Indonesia
Anita Andriyani, Universitas Hasyim Asy'ari, Jombang, Indonesia
Rudy Ananta, Bappeda Kabupaten Jombang, Indonesia
Novi Tri Hutomo, Bappeda Kabupaten Jombang, Indonesia