

Jurnal AL-AZHAR INDONESIA

SERI SAINS DAN TEKNOLOGI

*SK Menteri Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional
No. 158/E/KPT/2021*

Karakterisasi Sifat Listrik Dan Sifat Termal Hidroksiapatit Fluorhidroksiapatit Dan Fluorapatit
Riza Riano, Sulistioso Giat Sukaryo, Bambang Sugeng, Yessie Widya Sari, Akhiruddin Maddu

Kepraktisan Modul Elektronik Menggunakan Aplikasi Sigil Berorientasi Pendekatan Saintifik Materi Perubahan Lingkungan Kelas X Jenjang Sekolah Menengah Atas
Jannah Jannah, Kaspul Kaspul, Nurul Hidayati Utami

Penerapan Metode Analytical Hierarchy Process Dalam Mengetahui Kriteria Minat Masyarakat Terhadap Penggunaan Automated People Mover System
Sugeng Santoso, Juni Astriandari, Taufik Maulana, Aditya Ramadhan, Dicky Sumantri

Implementation of Lean Manufacturing With A Value Stream Mapping Approach to Improve The Efficiency of The Production Process
Ferry Setiawan

Implementasi E-Government Berbasis Android Untuk Meningkatkan Pelayanan Publik
Didi Susianto, Eka Ridhawati, Sucipto Sucipto

Klasifikasi Kanker Tumor Payudara Menggunakan Arsitektur Inception-V3 Dan Algoritma Machine Learning
Arif Supriyanto, Wisnu Ananta Kusuma, Hendra Rahmawan

Feasibility Analysis of Sinjai's Special Minas Beverage Production
Arfandi Ahmad, Yan Herdianzah

Evaluasi Penggunaan Software Lathe Simulator Dengan Menggunakan User Experience Questionnaire
Rian Prasetyo, Maria Puspita Sari, Suprpto Suprpto, Marta Hayu Raras Sita Rukmika Sari

Parasites Infection OF Swamp Buffalo (Bubalus Bubalis) In East Sumba Regency
Ghiandra Naufal Syazily Saukhan, Fadjar Satrija, Sri Murtini

Potensi Bakteri Asam Laktat Sebagai Penghasil Eksopolisakarida Dari Dekke Na Niura
Anggy Yohanna Nasution, Rasyidah Rasyidah, Ulfayani Mayasari



Jurnal AL-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI

Volume 7, No. 3, September 2022

ISSN Cetak: 2087-9725

ISSN Online: 2355-8059

Akreditasi berdasarkan Surat Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi
Nomor 158/E/KPT/2021, SINTA 3

Jurnal AL-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI merupakan jurnal ilmiah yang memuat makalah dan artikel hasil penelitian atau kajian teoritis dalam bidang Sains dan Teknologi.

Kata Al-Azhar berakar dari z-h-r. Verba zahara bermakna *to shine, give light, be radiant; to glow, gleam, glare, shine; to blossom, be in bloom* (Wehr, 1974: 384). Dengan demikian, kata Al-Azhar berarti sesuatu yang bersinar, yang memberi cahaya, yang berseri-seri atau yang mekar

Jurnal ini diterbitkan 3 (tiga) dalam setahun mulai tahun 2022 yaitu pada bulan Januari, Mei, dan September. Panduan penulisan disertakan pada halaman belakang jurnal

PIMPINAN REDAKSI

Dr. Dewi Elfidasari, S.Si., M.Si

DEWAN PENYUNTING

Dwi Astharini, ST., M.Sc

Ir. Winangsari Pradani, MT

Ema Komalasari, STP., M.Si

Amalina Ratih Puspa, S.P., M.Si

Dr. Ir. Syarif Hidayat, M.Eng.Sc., MM.

Dr. rer. nat. Yunus Effendi, S.Pd., M.Si., M.Sc.

SEKRETARIS REDAKSI

Kasyfil Aziz, S.Pd

Nur Yunita Sari, A.Md

Selma Intan Praditya Sari Himawan, ST

MITRA BESTARI

Prof. Dr. Ir. Riri Fitri Sari, MM., M.Sc (UI)

Prof. Dr. drh. Retno D. Soejoedono MS (IPB)

Dr. Dasumiati, M. Si (UIN Syarif Hidayatullah Jakarta)

Dr. Iphov Kumala Sriwana, S.T, M. Si (Universitas Telkom)

Prof. Dr. Ir. Dadan Umar Daihani, DEA (Universitas Trisakti)

Irmawati, S. Kom, MMSI (Sekolah Tinggi Teknologi Bandung)

Prof. Dr. Ir. Andi Adriansyah, M. Eng (Universitas Mercubuana)

ALAMAT REDAKSI

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Universitas Al Azhar Indonesia, Komplek Masjid Agung Al Azhar,

Jl. Sisingamangaraja, Jakarta 12110, Telp: (021) 727 92753, Fax: (021) 724 4767,

email: lp2m@uai.ac.id/Website: <http://lp2m.uai.ac.id>

PENERBIT: LPPM Universitas Al Azhar Indonesia

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI

i

Karakterisasi Sifat Listrik dan Sifat Termal Hidroksiapatit, Fluorhidroksiapatit Dan Fluorapatit <i>Riza Riano, Sulistioso Giat Sukaryo, Bambang Sugeng, Yessie Widya Sari, Akhiruddin Maddu</i>	147 - 154
Kepraktisan Modul Elektronik Menggunakan Aplikasi Sigil Berorientasi Pendekatan Saintifik Materi Perubahan Lingkungan Kelas X Jenjang Sekolah Menengah Atas <i>Jannah Jannah, Kaspul Kaspul, Nurul Hidayati Utami</i>	155 - 160
Penerapan Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i> Dalam Mengetahui Kriteria Minat Masyarakat Terhadap Penggunaan <i>Automated People Mover System</i> <i>Sugeng Santoso, Juni Astriandari, Taufik Maulana, Aditya Ramadhan, Dicky Sumantri</i>	161 - 168
Implementation of Lean Manufacturing with A Value Stream Mappin Approach to Improve The Efficiency of The Production Process <i>Ferry Setiawan</i>	169 - 178
Implementasi <i>E-Government</i> Berbasis Android Untuk Meningkatkan Pelayanan Publik <i>Didi Susianto, Eka Ridhawati, Sucipto Sucipto</i>	179 - 186
Klasifikasi Kanker Tumor Payudara Menggunakan Arsitektur Inception-V3 Dan Algoritma Machine Learning <i>Arif Supriyanto, Wisnu Ananta Kusuma, Hendra Rahmawan</i>	187 - 193
Feasibility Analysis of Sinjai's Special Minas Beverage Production <i>Arfandi Ahmad, Yan Herdianzah</i>	194 - 199
Evaluasi Penggunaan <i>Software Lathe Simulator</i> Dengan Menggunakan <i>User Experience Questionaire</i> <i>Rian Prasetyo, Maria Puspita Sari, Suprpto Suprpto, Marta Hayu Raras Sita Rukmika Sari</i>	200 - 206
Parasites Infection of Swamp Buffalo (<i>Bubalus Bubalis</i>) In East Sumba Regency <i>Ghiandra Naufal Syazily Saukhan, Fadjar Satrija, Sri Murtini</i>	207 - 213
Potensi Bakteri Asam Laktat Sebagai Penghasil Eksopolisakarida Dari Dekke Na Niura <i>Anggy Yohanna Nasution, Rasyidah Rasyidah, Ulfayani Mayasari</i>	214 - 220

Petunjuk Penulisan Artikel Jurnal AL-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI

Template Penulisan Jurnal AL AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI