

Techno

Jurnal Ilmu-ilmu Teknik

ISSN 1410 – 8607 (Cetak)

ISSN 2579 – 9096 (online)

Volume 23 No. 1, April 2022

Kajian Manajemen Lalu Lintas di Kawasan Pasar Bogor

Auliya Nurul Azizah, Anton Budiharjo, Siti Maimunah

Pengendali Kecepatan Sudut Motor DC Menggunakan Kontrol PID dan Tuning Ziegler Nichols

Mila Diah Ika Putri, Alfian Ma'arif, Riky Dwi Puriyanto

Pemanfaatan Floating Treatment Wetland Untuk Pengolahan Air Limbah Penatu

Dwiegi Safitri Febriani, Lita Darmayanti, Yohanna Lilis Handayani

Peningkatan Kuat Tekan Beton Tanpa Pasir Dengan Variasi Penambahan Sikamen Nn dan Serat Polipropilen

Rahmat Bangun Giarto, Karmila Achmad, Mariatul Kiptiah

Analisis Investigasi Cyber Espionage Pada Facebook Menggunakan Digital Forensics Research Workshop (DFRWS)

Joko Triyanto, Sunardi, Imam Riadi

Persepsi Pelaksanaan MBKM Prodi Teknik Sipil Tinjauan Mahasiswa, Dosen dan Mitra

Juanita Juanita, Iskahar, Akhmad Jazuli, Sulfah Anjarwati

Kinetika Pelepasan Nitrogen Dari Pupuk Urea Lepas Lambat (Urea Slow Release, Sru) Matriks Zeolit Teraktivasi

Regawa Bayu Pamungkas, Rifqi Ali Ridho

Barium Ferrite Magnet As Anti-Radar Material

Mohamad Ikhsan Nurulloh, Luhut Simbolon, George Royke Deksin

**FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

Techno

Jurnal Ilmu-ilmu Teknik

Terbit pertama kali tahun 1998
SK Rektor Nomor A4.I./109-S.Kep/VIII/1998
p-ISSN 1410-8607

Penanggung Jawab/Publisher

Dekan Fakultas Teknik/Dean of Engineering Faculty
Universitas Muhammadiyah Purwokerto/Muhammadiyah Purwokerto University

Pemimpin Redaksi/Editor-in-Chief

Dr. Juanita, ST, MT.

Dewan Redaksi/Editors

Dian Nova Kusuma Hardani, S.T., M. Eng. (Universitas Muhammadiyah Purwokerto)
Elindra Ambar Pambudi, S. Kom., M. Kom. (Universitas Muhammadiyah Purwokerto)
Muhammad Hamka, S.T., M. Kom (Universitas Muhammadiyah Purwokerto)
Alwani Hamad , S.T., M.Sc. (Universitas Muhammadiyah Purwokerto)
Dr. Iskahar, M.T. (Universitas Muhammadiyah Purwokerto)
Eqwar Saputra, S. T., M. T. (Universitas Muhammadiyah Surakarta)

Sekretaris Redaksi/Secretary of Editor

Rochmat, Yeti Rusmiyati K

Alamat Redaksi/Address

Fakultas Teknik dan Sains
Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Jl. Raya Duku Waluh PO Box 202, Purwokerto 53182
Telp. 0281-636751 Ext. 274

<http://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/Techno/index>

email: jurnaltechno@ump.ac.id

Techno diterbitkan oleh Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Purwokerto sebagai media informasi dan forum pembahasan masalah teknik dan perkembangan teknologi, berisi tulisan-tulisan ilmiah hasil penelitian serta gagasan-gagasan baru yang orisinal. Redaksi mengundang para ahli, peneliti dan praktisi untuk berdiskusi dan menulis secara bebas dan kreatif. Techno terbit dua kali setahun setiap bulan April dan Oktober.

Techno is published by the Engineering Faculty Muhammadiyah Purwokerto University as information and forum media discussing technical problem and technology development, contain scientific writings from research and new original idea. Editorial staff welcomes experts researches and practitioner to discuss and write freely and creatively. Techno published twice a year every April and October

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
Kajian Manajemen Lalu Lintas di Kawasan Pasar Bogor	(01 – 08)
Auliya Nurul Azizah, Anton Budiharjo, Siti Maimunah	
<i>Pengendali Kecepatan Sudut Motor DC Menggunakan Kontrol PID dan Tuning Ziegler Nichols</i>	(09 – 18)
Mila Diah Ika Putri, Alfian Ma'arif, Riky Dwi Puriyanto	
<i>Pemanfaatan Floating Treatment Wetland Untuk Pengolahan Air Limbah Penatu</i>	(19 – 28)
Dwiegi Safitri Febriani, Lita Darmayanti, Yohanna Lilis Handayani	
<i>Peningkatan Kuat Tekan Beton Tanpa Pasir Dengan Variasi Penambahan Sikamen Nn dan Serat Polipropilen</i>	(29 – 38)
Rahmat Bangun Giarto, Karmila Achmad, Mariatul Kiptiah	
<i>Analisis Investigasi Cyber Espionage Pada Facebook Menggunakan Digital Forensics Research Workshop (DFRWS)</i>	(39 – 46)
Joko Triyanto, Sunardi, Imam Riadi	
<i>Persepsi Pelaksanaan MBKM Prodi Teknik Sipil Tinjauan Mahasiswa, Dosen dan Mitra</i>	(47 – 54)
Juanita Juanita , Iskahar, Akhmad Jazuli, Sulfah Anjarwati	
<i>Kinetika Pelepasan Nitrogen Dari Pupuk Urea Lepas Lambat (Urea Slow Release, Sru) Matriks Zeolit Teraktivasi</i>	(55 – 60)
Regawa Bayu Pamungkas , Rifqi Ali Ridho	
<i>Barium Ferrite Magnet As Anti-Radar Material</i>	(61 – 68)
Mohamad Ikhsan Nurulloh, Luhut Simbolon, George Royke Deksin	
PETUNJUK PENULISAN ARTIKEL	ii