

**Jurnal Muara
Sains, Teknologi, Kedokteran, dan Ilmu Kesehatan**
Volume 5, Nomor 2, Oktober 2021

Daftar Isi

PEMODELAN SISTEM LAMPU OTOMATIS HEMAT ENERGI UNTUK RUANG KELAS TANPA PEMROGRAMAN <i>Yohanes Calvinus, Endah Setyaningsih</i>	251-258
STUDI PERBANDINGAN ANALISA KETELITIAN TINGGI MENGGUNAKAN TOTAL STATION DAN SIPAT DATAR <i>Agnes Sri Mulyani, Sudarno P Tampubolon</i>	259-268
KAMPUNG LEUSER: TANTANGAN DAN PROSPEK SEBUAH PERMUKIMAN INFORMAL DI KEBAYORAN BARU <i>Roberto, Erwin Fahmi</i>	269-280
KESESUAIAN KOLESTEROL LDL HASIL PERHITUNGAN SEJUMLAH FORMULA DENGAN KOLESTEROL LDL DIREK METODE ENZIMATIK <i>Donaliazarti, May Valzon</i>	281-288
EVALUASI KINERJA STRUKTUR DUAL SYSTEM DENGAN BELT TRUSS <i>Dwi Prasetyo Utomo, Roesdiman Soegiarso</i>	289-296
PENDEKATAN SEMI-AUTONOMOUS SOCIAL FIELD DALAM STUDI DAN PERENCANAAN PERKOTAAN: TELAAH METODOLOGIS <i>Erwin Fahmi</i>	297-310
INTERAKSI SOSIAL ANTARA WARGA PERMUKIMAN REAL ESTAT DENGAN PENDUDUK DI SEKITAR NYA <i>Parino Rahardjo, Softy Nuzzela</i>	311-324
ANALISIS PREVENTIVE MAINTENANCE MESIN AM KORIN DENGAN AGE REPLACEMENT DI PT NUGRAHA INDAH CITARASA INDONESIA <i>Ali Aflah Muzakki</i>	325-330
THE IMPORTANCE OF SOCIALIZATION OF POSYANDU TO IMPROVE POSYANDU VISITING, KNOWLEDGE, AND COMMUNITY ATTITUDE TO IMPROVE IMMUNIZATION ACHIEVEMENTS <i>Welhan Chau, Yohanes Firmansyah</i>	331-340
ANALISIS DOSIS RADIASI PADA JARINGAN TUMOR DENGAN SIMULASI PROGRAM MCNP-5 <i>Tumpal Pandiangan, Ika Bali</i>	341-350

ANALISA AKAR MASALAH RADIAL RUN OUT BAN MENGGUNAKAN <i>DECISION TREE</i>	351-360
<i>Bambang Biantoro, Hernadewita</i>	
KAPASITAS ANTIOKSIDAN dan TOKSISITAS ACAIBERRY (<i>Euterpe oleracea</i>), CIPLUKAN (<i>Physalis angulata</i>) dan Kurma Ajwa (<i>Phoenix dactylifera</i>) <i>Helmi Rizal Helmi, Enny Yulianti, Ely Malihah, Nafisa Zulpa Elhapidi, Mietha Apriyanti Dewi, Frans Ferdinal</i>	361-370
INVESTIGASI ALIRAN PADA THRUSTER ROV (<i>REMOTELY OPERATED VEHICLE</i>) MENGGUNAKAN METODE CFD <i>Kevin Raynaldo, Steven Darmawan, Agus Halim</i>	371-382
STUDI PERBANDINGAN SIFAT MEKANIK SERAT BAMBU <i>Gregoria Illya, Ika Bali</i>	383-390
AUDIT KESELAMATAN JALAN UNTUK JALAN TOL YANG OPERASIONAL DI BAWAH 1 TAHUN <i>Ni Luh Shinta Putu Eka Setyarini, Aniek Prihatiningsih, Liana Fentani Natalia Sianturi, Stephen Deprianto Gea</i>	391-400
ANALISIS DAMPAK PEMBUKAAN GALIAN UNTUK CONNECTING BASEMENT TERHADAP BANGUNAN EKSISTING DENGAN METODE <i>FINITE ELEMENT</i> <i>Della Amelia, Inda Sumarli, Ali Iskandar</i>	401-410
PENENTUAN NILAI DEFLEKSI MAKSIMUM PADA JEMBATAN STEEL BOX GIRDER BERDASARKAN DATA NILAI ROTASI <i>David Surachmat, Made Suangga</i>	411-420
ALTERNATIF PENGEMBANGAN RUANG PUBLIK KOTA: TAMAN SPOT BUDAYA DUKUH ATAS - JAKARTA <i>Gerry, Erwin Fahmi</i>	421-434
HUBUNGAN SIKAP DENGAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM MENCUCI TANGAN DI RUANG RAWAT INAP RUMAH SAKIT SWASTA <i>Eunike Kristien Doloksaribu, Nathalia Lintin, Revina Marthalita Sukma Dewi, Martina Pakpahan, Dora Irene Purimahua</i>	435-442
UNJUK KERJA TURBIN CROSS-FLOW DENGAN SIMULASI CFD PADA NOSEL DAN MANUFAKTUR PADA RUNNER <i>Steven Darmawan, Abrar Riza, M. Sobron Yamin Lubis, Stevanus Aditya Winardi, Reuben Christianto</i>	443-452

PENYESUAIAN PERENCANAAN AREA KOMPETISI DI STADION SEPAKBOLA UNTUK MENGATASI DAMPAK PANDEMI <i>Timmy Setiawan Tjahja, Fermanto Lianto, Naniek Widayati Priyomarsono, Suwardana Winata</i>	453-466
FAKTOR RISIKO EKSTERNAL KEJADIAN <i>PHLEBITIS</i> PADA PEMASANGAN KATETER INTRAVENA PERIFER: STUDI DOKUMENTASI <i>Ester Jois Maragani, Fourini Marethalia, Laura Margareth, Ni Gusti Ayu Eka, Gracia Aktri M. Manihuruk</i>	467-474
PENGENALAN AKTIVITAS MANUSIA DAN PEMBUATAN LOG OTOMATIS DARI REKAMAN VIDEO MENGGUNAKAN MULTILAYER PERCEPTRON <i>Lina, Jason Su, Daniel Ajienegoro</i>	475-484
TANTANGAN PENANGANAN PERMUKIMAN KUMUH DARI SUDUT PANDANG INSTITUSIONAL: STUDI KASUS KOLEKTIF DI KEL. BINTARO DAN KEL. BANJAR KOTA MATARAM <i>Saiful Amin, Erwin Fahmi</i>	485-500
ANALISIS KLAUSULA KONTRAK YANG TERKAIT DENGAN KLAIM PADA FIDIC CONDITION OF CONTRACT 1999 <i>Eduardus Gerald, Sarwono Hardjomuljadi</i>	501-512
MENG-EMPU-KAN PEREMPUAN: DESAIN RUANG PUBLIK YANG AMAN DAN NYAMAN BAGI PEKERJA PEREMPUAN DI SCBD - JAKARTA <i>Melani, Erwin Fahmi</i>	513-526
BERBAGAI UPAYA PENCEGAHAN COVID-19 <i>Yuggo Afrianto, Novita Br Ginting, Indriyawati, Kalih Puspita Dewi, Muhamad Rizky Fahrezi</i>	527-534
GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA PASIEN RAWAT INAP TENTANG DEMAM BERDARAH DENGUE <i>Adi Helmi Beni Lahagu, Agustinus Zega, Yosafat Wijaksana Nadeak, Alice Pangemanan, Ester Silitonga</i>	535-542
TIPOLOGI TENDA SEBAGAI STUDI ARSITEKTUR PORTABEL <i>Rudy Trisno, Fermanto Lianto, Mieke Choandi</i> STUDI BIOKULTUR KOMBUCHA UNTUK PENGEMBANGAN MATERIAL BANGUNAN LEMBARAN TERURAI HAYATI <i>Fermanto Lianto, Rudy Trisno, Denny Husin</i>	543-562 563-576
INDIKATOR PERANCANGAN <i>OCEANARIUM</i> TANGGAP PANDEMI <i>Sidi Ahyar Wiraguna, Fermanto Lianto</i>	577-584

STABILITAS PELAT ORTHOTROPIK AKIBAT BEBAN LEDAKAN FRIEDLANDER DAN BEBAN IN-PLANE 585-596

Levina Lammirta, Sofia Wangsadinata Alisjahbana

SAIN APLIKASI FINANCIAL TECHNOLOGY (*FINTECH*) PADA PEREMPUAN KORBAN PHK TERDAMPAK COVID – 19 DENGAN SISTEM REDISTRIBUSI PENGHASILAN BERBASIS LAYANAN FILANTROPI 597-612

Carolina Ety Widjayanti, Dhany Faizal Racma, Antonius Ary Setyawan

PENGGUNAAN EDUKASI *BOOKLET* TERHADAP SIKAP REMAJA PADA PERILAKU MEROKOK 613-618

Gani Apriningtyas Budiyati, Pipin Nurhayati