

DAFTAR ISI

Estimasi Konsentrasi PM10 Menggunakan Support Vector Regression <i>Zia Ayu Frakusya, Rista Hernandi Virgianto, Muhammad Elifant Yuggotomo.....</i>	1-11
Evaluasi Kinerja Aplikasi PakBudi Terhadap Minat Pendaftaran Calon Mahasiswa Baru Menggunakan Metode End User Computing Satisfaction (EUCS) pada Perguruan Tinggi Swasta <i>Farkhan Hariyadi Berbudi Bowoleksono, Dwi Mustika Kusumawardani, M. Yoka Fathoni.....</i>	13-22
Segmentasi Sesar Semangko Timur menggunakan Pengukuran Fotogrametri <i>Satrio Muhammad Alif, Muhamad Ilvan Ardiansyah, Muhammad Ulin Nuha, Een Lujainatul Isnaini.....</i>	23-31
Studi In Silico: Hasil BLAST Gen Clock pada Megapodiidae <i>I Made Budiarsa, Fatmah Dhafir, Suprianto Suprianto.....</i>	33-40
Aplikasi Rockwool sebagai Material Absorben Gelombang Bunyi <i>Ika Vidiyasari Aristawati, Agus Yulianto, Upik Nurbaiti.....</i>	41-45
Metode Geological Strength Index (GSI) untuk Perkiraan Bahaya Bencana Geoteknik pada Lereng Ruas Gorontalo Outer Ring Road Segment 1 STA 6+450 <i>Rachmat Ramadhan Nur Syamsuri, Ahmad Zainuri, Muhammad Kasim.....</i>	47-52
Karakteristik Batuan Tuff Lapili Daerah Kecamatan Buawa Kabupaten Bone Bolango Provinsi Gorontalo <i>Mohamad Dio Pangulu, Muhammad Kasim, Ronal Hutagalung.....</i>	53-59
Application of the K-Means Cluster for the Classification of Disadvantaged Districts/Cities in Maluku Province <i>Muhammad Yahya Matdoan, Faraniena Yunaeni Risdiana, Gabriella Haumahu..</i>	61-64
Sistem Pengendali Suhu dan Kadar pH pada Kolam Ikan Lele Berbasis IoT pada Desa Kutaringin Kabupaten Banjarnegara <i>Nada Febiola Nur Azizah, Herryawan Pujiharsono, Mas Aly Afandi.....</i>	65-70

Studi Petrologi Batuan Granit Daerah Pohe, Kota Gorontalo

Reskiyanto Fauzi Duwingik, Sri Maryati, Ronal Hutagalung..... 71-78

Inovasi Sistem Informasi Manajemen Zakat, Infaq dan Sedekah Lazismu Gorontalo

Mohamad Ilyas Abas, Irawan Ibrahim, Salahudin Pakaya..... 79-84

Aplikasi Porous Activated Carbon dari Limbah Botol Plastik sebagai Material Elektroda pada Electric Double Layer Capacitors dengan Gel Polymer Electrolyte

Fhebbly Tri Juliantie, Grace Millenia, Mei Citra Limbong, Memik Dian Pusfitasari..... 85-94

Peranan Protein Hewani dalam Mencegah Stunting pada Anak Balita

Asfiyatus Sholikhah, Ratna Kumala Dewi..... 95-100

Sistem Pintar IoT Berbasis Arduino dan Android untuk Pengontrolan Kondisi pH dan TDS pada Pengairan Hidroponik

Irvan Hermala, Agus Ismail, Nur Hendrasto, Harisuddin Harisuddin, Syukur Daulay. 101-108

Potensi Dimetil Amino Phosphat (DAP) sebagai Sumber Nitrogen dalam Pembuatan Nata De Coco

Alwani Hamad, Desiana Pradiyanti, Endar Puspawiningtyas..... 109-116