

DAFTAR ISI

VOLUME 5 NOMOR 1 APRIL 2025

Pembangunan WebGIS Pemetaan Dokter Gigi Spesialis Ortodonti pada Layanan Kesehatan Gigi dan Mulut di Kota Yogyakarta Rahma Harun Araf, Lysa Dora Ayu Nugraini	1-13
Analisis dan Permodelan 3D Risiko Bencana Gunung Merapi Terhadap Pemukiman dan Tempat Wisata Tepi Sungai di Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta Muhammad Zydan Izzulhaq	15-24
Analisa Komposisi Material Bawah Tanah Hasil Letusan Gunung Merapi di Dusun Mliwis, Kecamatan Cepogo, Boyolali dengan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner Schlumberger Dzikru Aminulloh, Susilowati, Adam Raka Ekasara, Ikhwannur Adha	25-33
Pemantauan Suhu Puncak Gunung Merapi menggunakan <i>Land Surface Temperature</i> (LST) Citra <i>Landsat</i> Tahun 2020-2025 untuk Analisis Aktivitas Vulkanik Dani Mardiaty, M. Gazali Rachman, Ikhwannur Adha, Peter Pratistha Utama, Oki Kurniawan, Alfathony Krisnabudhi	35-43
Analisis Sistem Kolam Retensi Berbasis SIG untuk Mitigasi Risiko Banjir dan Perencanaan Tata Air Perkotaan: Studi Kasus Kota Bandung Santi Prihastuti, Lutfia Chaerunnisa	45-57
Pemanfaatan StoryMaps Sebagai Media Interaktif untuk Memaparkan Potensi Pariwisata Alya Fasya Azzahra, Lysa Dora Ayu Nugraini	59-73
Improving Surface Strip Adjustment Accuracy Using the Point-to-Plane Iterative Closest Point (ICP) Monica Maharani, Riyas Syamsul Arif	75-89
Identifikasi Kesesuaian Habitat Owa Jawa (<i>Hylobates moloch</i>) di Jawa Barat Berdasarkan Variabel Fisik dan Wilayah Jelajah Levana Apriani	91-109
Evaluasi Akurasi Data LiDAR ALS-70 untuk Permodelan 3D di Area Bandara Perkotaan: Studi Kasus Bandara Sultan Thaha, Jambi Zulfikar Adlan Nadzir	111-126
Zonasi Kerentanan Airtanah Menggunakan Analytic Hierarchy Process pada Daerah Tangkapan Air Waduk Gajah Mungkur, Wonogiri Adam Raka Ekasara, Damar Yudhistira, Ulfa Uslifatul Hidayah, Dimas Adhitya Himawan, Merinda Herdiyanti	127-131