

Volume 22 No. 2, Desember 2023

P-ISSN 0216-4086
E-ISSN 2089-807X

Jurnal Ilmiah

Desain
& Konstruksi

Diterbitkan Oleh :
BAGIAN PUBLIKASI UNIVERSITAS GUNADARMA

DEWAN REDAKSI JURNAL ILMIAH DESAIN DAN KONSTRUKSI

Penanggung Jawab

Prof. Dr. E.S. Margianti, S.E., M.M.

Prof. Suryadi Harmanto, SSi., M.M.S.I.

Drs. Agus Sumin, M.M.S.I.

Dewan Editor

Dr. Agus Dharma Tohjiwa, ST, MT., Universitas Gunadarma

Dr. Haryono Putro, ST, SE, MT., Universitas Gunadarma

Gracia Veronica, SSn, MDs., Universitas Gunadarma

Raudina Qisthi Pramantha, ST, MURP., Universitas Gunadarma

Mitra Bebestari

Prof. Ir. Bambang Hari Wibisono, MUP, M.Sc, Ph.D., Universitas Gadjah Mada

Prof. Dr-Ing. Ir. Herman Parung, M.Eng., Universitas Hasanuddin

Prof. Dr-Ing. Ir. Gagoek Hardiman., Universitas Diponegoro

Prof. Dr. Ir. Slamet Trisutomo, MS., Universitas Hasanuddin

Ir. Hendrajaya Isnaeni, MSc, Ph.D., Universitas Indonesia

Dr-Ing. Ir. Dalhar Susanto., Universitas Indonesia

Dr. Ir. Raziq Hasan, MT. Ars., Universitas Gunadarma

Dr. Ir. Pancawati Dewi, MT., Universitas Gunadarma

Dr. Sri Wulandari, ST, MT., Universitas Gunadarma

Dr. Budi Santosa, ST, MT., Universitas Gunadarma

Dra. Sri Riswanti HS., MSn., Universitas Gunadarma

Sekretariat Redaksi

Universitas Gunadarma

Jalan Margonda Raya No. 100 Depok 16424

Phone : (021) 78881112 ext 516.

JURNAL ILMIAH DESAIN & KONSTRUKSI

NOMOR 2, VOLUME 22, DESEMBER 2023

DAFTAR ISI

ANALISIS RISIKO MUTU PELAKSANAAN KONSTRUKSI BENDUNGAN LEUWIKERIS PEKERJAAN PAKET 1 Chintya Kusuma Pertiwi, Ida Ayu Ari Anggraeni	151
PEMANFAATAN DATA TROPICAL RAINFALL MEASURING MISSION PADA STASIUN HUJAN DI WILAYAH SUNGAI BENANAIN Wilhelmus Bunganaen, Denik Sri Krisnayanti, Judi K. Nasjono, Nichorids S Saudale	168
TINJAUAN DAN REKOMENDASI STANDAR KOMPETENSI KERJA NASIONAL INDONESIA QUANTITY SURVEYOR (SKKNI QS) Seng Hansen, Susy Fatena Rostiyanti, Al Fajra	180
PERCEPATAN KONSOLIDASI PADA TANAH LUNAK DENGAN MENGGUNAKAN PREFABRICATED VERTICAL DRAIN (PVD) Juniarso, Andi Asnur Pranata M. H., Ellysa, Tri Handayani, Asri Wulan	188
ANALISIS KEBUTUHAN AKSES AIR MINUM DAN AKSES SANITASI DI KELURAHAN LAGOA JAKARTA UTARA Dini Anani, Betty Suswati, Sri Wulandari, Fani Yayuk Supomo, Febry Mandasari	194
EVALUASI KINERJA DRAINASE JALAN RAWA INDAH KELURAHAN PEGANGSAAN DUA KOTA JAKARTA UTARA Diyanti, Haryono Putro	201
IMPLEMENTASI PENDEKATAN ANALOGI KAFE SEBAGAI PENUNJANG DESAIN PERPUSTAKAAN YANG INOVATIF DAN KREATIF DI KOTA BANDUNG Tiara Balqis, Doddy Friesty Asharsinyo, Ully Irma Maulina Hanafiah	211
REDESAIN RUMAH SAKIT JIWA DR. SOEHARTO HEERDJAN DENGAN PENDEKATAN BIOFILIK Maharani Hanna Shafiyya, Agung Wahyudi	223
KAJIAN SEMIOTIKA ELEMEN ARSITEKTUR CINA PADA PERANCANGAN MUSEUM BUDAYA CINA DI BOGOR Syasmi Aisyah Berliani, Raziq Hasan	239