

Tim Editorial

Penanggung Jawab
Prof. Dr. H. Dwiyono, MT, STT Mandala

Dewan Redaksi

Dr. Prasetyo Edi, M.Sc
Dr. H. Martias Nurdin, M.Sc
H. Rosyidin Sufyani, Ir., MT
Nefli Yusuf, Ir., M.Eng..
Moch.Safarudin, S.T., M.T

Mitra Bestari

Prof.Budiono, BATAN Indonesia
Pahlawan Sagala, Ph.D, LEN Indonesia
Dr. Hery Mochtady, PINDAD Indonesia
Dr. Kinley Aritonang, M.Sc, BATAN Indonesia
Dr. Hj. Herawati, Universitas Maranatha Indonesia
Dr. Ir. Eddy Erham, M.T., Polban Indonesia
Ir. Zainal Abidin Ismail, M.Sc, AURI Indonesia
Ir. HEngky Pudjo Raharjo, M.Sc, BATAN Indonesia

Staf Redaksi

Dr.Ir. Samun Haris, M.T., STT Mandala
Rahmad Hidayat, S.T., M.T., STT Mandala
Tri Yulianto, S.E., M.M., STT Mandala
Hamdani Setiawan, S.Si., M.T., STT Mandala
Anung, S.T., M.T., STT Mandala
Yakob Liklikwatil, S.T., M.T., STT Mandala
Ahmad Sujana., S.T., M.Kom. STT Mandala
Dra. Sri Aningsih, STT Mandala
Imas Itar Rodiah H., S.I.Kom.

Sirkulasi

Ai Hasanah, SE. MM
Dea Nova Triana, A.Md
Menek Darwanti
Wati Susilawati

ISU TEKNOLOGI

Sekolah Tinggi Teknologi Mandala
Jl.Soekarno Hatta 597 Bandung 40286
Tlp/Fax : 022-7301738 / 022-7304854
p-ISSN : 1979 – 4819
e-ISSN : 2599 – 1930
E-mail : perpussttmandala@gmail.com
E-journal : www.ejournal.sttmandalabdg.ac.id
Website : www.sttmandalabdg.ac.id

Daftar Isi :

RANCANG BANGUN E-SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (SCM) PADA PERUSAHAAN KACANG TANAH BERBASIS WEBSITE Hermawaty Robin Siswanto Purwadi Budi Santoso Givy Devira Ramady.....	1
PERANCANGAN APLIKASI PENGELOLAAN JASA LAUNDRY BERBASIS WEB MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL Ninik Sri Lestari Ahmad Sujana Moch.Ismail Hasan.....	8
PEMBUATAN WEBSITE PEMERINTAHAN KABUPATEN MAMBERAMO TENGAH MENGGUNAKAN PHP Raden Roro Isni Anisah Puspawati Harori Erlis Yigibalom Ridwan Zulkifli Rizal Dzulkarnaen Herawati.....	16
EVALUASI KINERJA JALAN ARTERI PRIMER AKIBAT AKTIVITAS TERMINAL BAYANGAN Hetty Fadriani Novalita Andrew Ghea Mahardika Ika Sartika Asep Suhana.....	23
PENGAWASAN PEKERJAAN STRUKTUR PADA PROYEK HEAD QUARTER OFFICE CV. BIENSI FESYENINDO – BANDUNG Nurcaweda Riztria Adinda Syahrizal Abdul Malik Ibrahim.....	30
TINJAUAN TERHADAP PENANGANAN JALAN AKIBAT RENDAHNYATINGKAT STABILITAS TANAH Samun Haris Faya Nabasa.....	35
ANALISIS PERUBAHAN KUAT MEDAN LISTRIK TERHADAP JARAK PADA BUSBAR GITET 500kV Anung Yusuf Bahtiar Herawati Ys Rahmad Hidayat.....	44
RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PINTU RUMAH DAN KONTROL LAMPU BERBASIS TELEGRAM Givy Devira Ramady Cecep Rizki Apriandi Ganjar Kurniawan Sukandi Rifan Budi Resmana Sabar Santoso.....	52
RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING KAPASITAS DAN KADAR pH AIR PADA TOREN BERBASIS ARDUINO NANO Syafuruddin R Dika Surya Permana Yakob Liklikwatil Dwiyanto Givy Devira Ramady.....	59
ANALISIS KEKUATAN SAMBUNGAN LAS PADA KOMPONEN LIFTING LUG PANSER Dadang Jatnika Nanda Kesuma.....	66
PERANCANGAN KALIBER FUNGSIONAL MENGGUNAKAN METODE KEBIJAKAN TOLERANSI SESUAI STANDAR ASME Y14.43-2011 Muhammad Shidiq Abdul Wahid.....	78
PERANCANGAN BAK PENYARING PADA PENGOLAHAN LIMBAH CAIR DI PT TEKNO BUANA GLOBALINDO Soebiyanto Adisumarto Riki Gunawan.....	87

KATA PENGANTAR

Puji Syukur Kepada Tuhan Yang Maha Esa kami panjatkan bahwa jurnal ISU Teknologi Volume. 16 No.2 bulan Desember 2021 terbit walau mengalami keterlambatan. Hal ini cukup sulit untuk mendapatkan bahan tulisan oleh karena itu redaksi mengajak seluruh kalangan praktisi dan akademisi untuk berpartisipasi sebagai penulis di Jurnal ISU Teknologi. Dalam terbitan edisi ini redaksi menurunkan dua belas tulisan yang berasal dari para penulis professional, dosen yang ada dilingkungan STT Mandala maupun Perguruan Tinggi lain. Semoga tulisan terbitan ini, bermanfaat bagi kemajuan dalam bidang pengembangan ilmu teknologi.

Kritik dan saran yang membangun untuk Jurnal Isu Teknologi sangat kami nantikan.

Redaksi