



TEKNOLOGI dan rekayasa

- SISTEM SMART GARDEN UNTUK MONITORING KUMBUNG JAMUR BERBASIS INTERNET OF THINGS 182
Wahyu Kusuma Raharja, Varesa Bunga Odielia, Risdiandri
- ASSOCIATION RULE ANALYSIS OF FP-GROWTH ALGORITHM ON DRUG PURCHASE PATTERNS 196
Dewi Agushinta R., Mega Maralisa Putri
- ANALISIS KINERJA TERMAL DARI STRAIGHT HEAT PIPE DENGAN SUMBU SCREEN MESH PADA SUDUT KEMIRINGAN YANG BERBEDA 213
Iwan Setyawan, Riski Mekasyah Putra, Ridwan, Tri Mulyanto
- DESAIN PEMBANGKIT PULSA PENYALAAAN INVERTER 3 FASA MENGGUNAKAN SPACE VECTOR PULSE WIDTH MODULATION (SVPWM) 225
Setiyono
- FILSAFAT ILMU DALAM PERKEMBANGAN ILMU MANAJEMEN RANTAI PASOK DI ERA DIGITALISASI 243
Fakhira Juana Gunaffi, Asep Mohamad Noor
- VIRTUAL LABORATORY FOR SUPPORTING COURSE OF INDUSTRIAL AUTOMATION 253
Aditya Tirta Pratama, Daffa Harindah La Fanny Darwin, Tanika Dewi Sofianti
- KLASIFIKASI DATA SURVEI DAN PEMANFAATAN FOCUS GROUP DISCUSSION PADA PELAKSANAAN MBKM DENGAN MENGGUNAKAN METODE C4.5 SEBAGAI PENYUSUNAN STRATEGI DALAM KEGIATAN MBKM 271
Thomas Adi Purnomo Sidhi

DEWAN REDAKSI JURNAL TEKNIK REKAYASA

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. Desti Riminarsih, S.Si, M.Si, Universitas Gunadarma
Dr. Dina Indarti, S.Si, M.Si, Universitas Gunadarma
Dr. Ir. Asep Mohamad Noor, M.T., Universitas Gunadarma
Ajib Setyo Arifin, S.T., M.T., Ph.D., Universitas Indonesia
Dr. Sunny Arief Sudiro, STMIK Jakarta STI&K

Mitra Bebestari

Prof. Dr. Sarifuddin Madenda, Universitas Gunadarma
Prof. Dr.-Ing. Adang Suhendra, S.Si, Skom, Msc, Universitas Gunadarma
Prof. Ir. Busono Soerowirdjo, Msc, Phd, Universitas Gunadarma
Prof. Dr. Rer.Nat. A. Benny Mutiara, Universitas Gunadarma
Prof. Dr. Ir. Bambang Suryawan, MT, Universitas Gunadarma
Prof. Dr. B.E.F. da Silva, Universitas Indonesia
Prihandoko, S.Kom, MIT, Phd, Universitas Gunadarma
Dr. Tubagus Maulana Kusuma, Skom., Mengsc., Universitas Gunadarma
Dr. Ir. Rakhma Oktavina, MT., Universitas Gunadarma
Dr. RR Sri Poernomo Sari, M.T., Universitas Gunadarma
Dr. Lussiana ETP, Ssi., M.T., STMIK Jakarta STI&K

Sekretariat Redaksi

Universitas Gunadarma
Jalan Margonda Raya No. 100 Depok 16424
Phone : (021) 78881112 ext 516.

JURNAL ILMIAH TEKNOLOGI DAN REKAYASA

NOMOR 3, VOLUME 27, DESEMBER 2022

DAFTAR ISI

SISTEM <i>SMART GARDEN</i> UNTUK <i>MONITORING</i> KUMBUNG JAMUR BERBASIS <i>INTERNET OF THINGS</i> Wahyu Kusuma Raharja, Varesa Bunga Odielia, Risdiandri	182
ASSOCIATION RULE ANALYSIS OF FP-GROWTH ALGORITHM ON DRUG PURCHASE PATTERNS Dewi Agushinta R., Mega Maralisa Putri	196
ANALISIS KINERJA TERMAL DARI <i>STRAIGHT HEAT PIPE</i> DENGAN SUMBU <i>SCREEN MESH</i> PADA SUDUT KEMIRINGAN YANG BERBEDA Iwan Setyawan, Riski Mekasyah Putra, Ridwan, Tri Mulyanto	213
DESAIN PEMBANGKIT PULSA PENYALAAAN INVERTER 3 FASA MENGGUNAKAN <i>SPACE VECTOR PULSE WIDTH MODULATION (SVPWM)</i> Setiyono	225
FILSAFAT ILMU DALAM PERKEMBANGAN ILMU MANAJEMEN RANTAI PASOK DI ERA DIGITALISASI Fakhira Juana Gunaffi, Asep Mohamad Noor	243
VIRTUAL LABORATORY FOR SUPPORTING COURSE OF INDUSTRIAL AUTOMATION Aditya Tirta Pratama, Daffa Harindah La Fanny Darwin, Tanika Dewi Sofianti	253
KLASIFIKASI DATA SURVEI DAN PEMANFAATAN FOCUS GROUP DISCUSSION PADA PELAKSANAAN MBKM DENGAN MENGGUNAKAN METODE C4.5 SEBAGAI PENYUSUNAN STRATEGI DALAM KEGIATAN MBKM Thomas Adi Purnomo Sidhi	271