

VOL. 3, NO. 1 TAHUN 2022

EDISI JUNI

ISSN [print] 2722-9378

ISSN [online] 2722-9386

DOI: 10.37373/infotech.v3i1

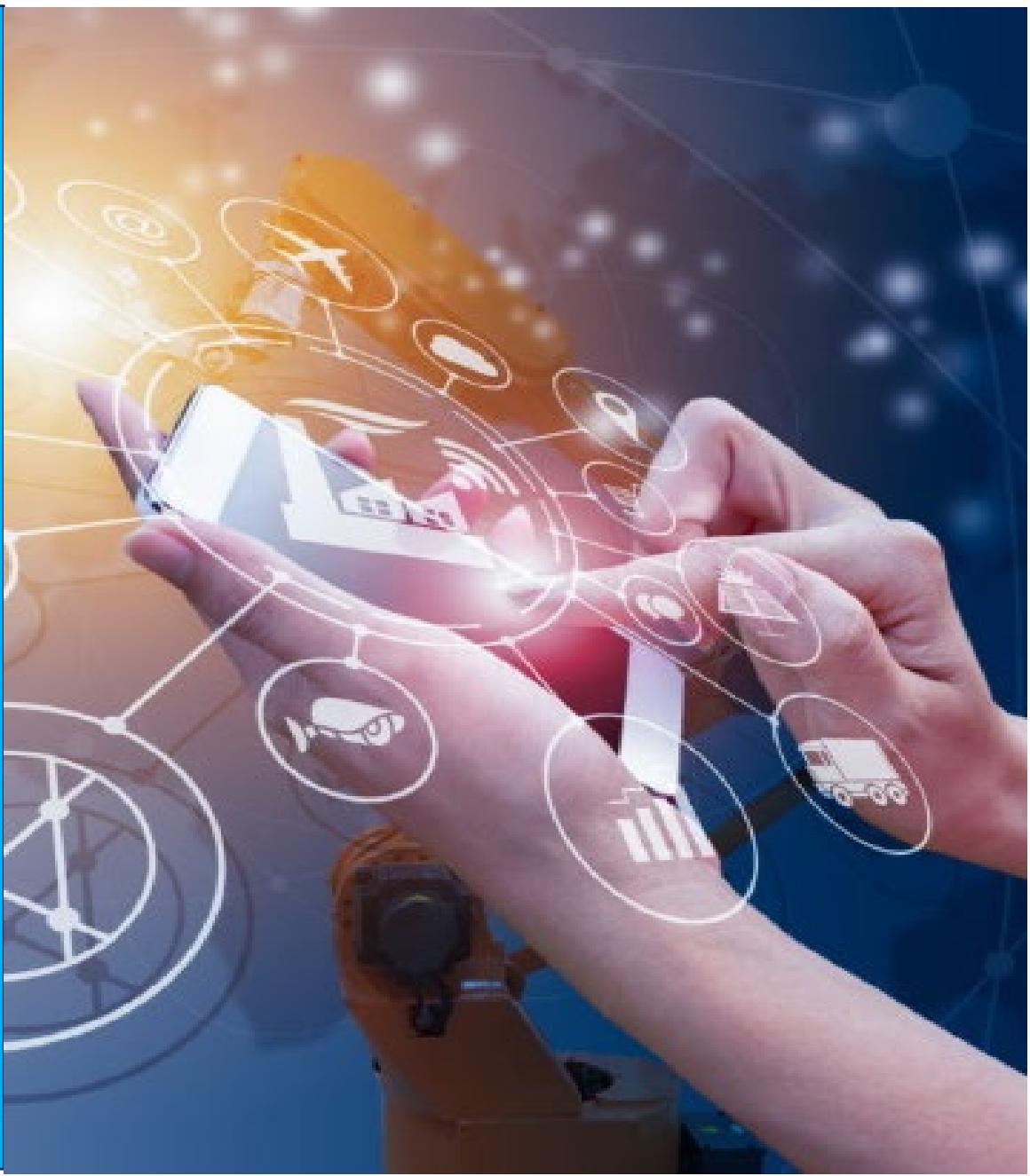
<http://jurnal.sttmcileungsi.ac.id/index.php/infotech>



INFOTECH : Jurnal Informatika & Teknologi

Program Studi Teknik
Informatika

Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi



Publikasikan oleh :

LPPMPK - Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi



INFOTECH : Jurnal Informatika & Teknologi

Program Studi Teknik
Informatika

Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi

Editorial Team

Editor In Chief :

- Pria Sukamto, (Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi).

Editor Board :

- Iskandar, (Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi, Indonesia).
- Umar Tsani Abdurrahman, (Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi, Indonesia).
- Mohamad Anas Sobarnas, (Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi, Indonesia).
- Wilarso, (Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi, Indonesia).
- Tri Dharma Putra (Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, Indonesia).
- Desi Puspita, (Institut Teknologi Pagaralam, Sumatera Selatan, Indonesia).
- Sumardiono, (Universitas Bina Insani, Bekasi, Jawa Barat-Indonesia).

Peer Reviewer

- Windu Gata (Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri, Jakarta, Indonesia).
- Nurhayati (Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, Indonesia).
- Rizal Broer Bahaweres (Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, Indonesia).
- Ashari Imamuddin (Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi, Bogor, Indonesia).
- Dr. Shahrizan Jamaludin (Department of Maritime Technology, Faculty of Ocean Engineering Technology and Informatics, Universiti Malaysia Terengganu, Malaysia).
- Assoc. Prof. Ahmad Shukri Mohd Noor (Department of Maritime Technology, Faculty of Ocean Engineering Technology and Informatics, Universiti Malaysia Terengganu, Malaysia).
- Dr. Sulistyo Heripracoyo., SIP., M.M. (Universitas Bina Nusantara, Jakarta-Indonesia).
- Muhammad Agreindra Helmiawan, S.Kom., M.T. (STMIK Sumedang, Jawa Barat-Indonesia).
- Citra Amalia, (Universitas Muhammadiyah Palangkaraya, Kalimantan Tengah-Indonesia).
- Tedjo Darmanto, (STMIK AMIK Bandung, Bandung, Jawa barat-Indonesia).
- Ika Safitri Windiarti, (Universitas Muhammadiyah Palangkaraya, Kalimantan Tengah-Indonesia).
- Harry Budi Santoso, (Universitas Indonesia-Indonesia).

VOL. 3, NO. 1 TAHUN 2022

EDISI JUNI

ISSN [print] 2722-9378

ISSN [online] 2722-9386

DOI: 10.37373/infotech.v3i1

<http://jurnal.sttmcileungsi.ac.id/index.php/infotech>



INFOTECH : Jurnal Informatika & Teknologi

Program Studi Teknik Informatika

Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi

ARTIKEL

PERANCANGAN APLIKASI RESERVATION ROOM PADA HOTEL XYZ DI INDRAMAYU.

Author: Sumardiono, Sofyan Efendi, Hadi Santosa Hal 01 – 11

TATA KELOLA PERSAMPAHAN DI KECAMATAN CILEUNGSI KABUPATEN BOGOR MENGGUNAKAN APLIKASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS.

Author: Nurkholis Nurkholis, Iskandar, Pria Sukamto Hal 12 – 19

PERANCANGAN SISTEM MONITORING PERALATAN DAN PEMETAAN KANTOR POS CABANG BOGOR MENGGUNAKAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT.

Author: Adam Firdaus, Nurkholis, Umar Tsani Abdurrahman, Iskandar Hal 20 – 31

ANALISIS SISTEM PRODUKSI PLANT FOUNDRY DI PT. ARHAPRO.

Author: Mohamad Anas Sobarnas, Mohamad Ikhwan Hussein Hal 32 – 37

ANALISIS SISTEM UJIAN BEBAS MOBILE DI SMK MUHAMMADIYAH 1 CILEUNGSI.

Author: Reza Fadhilah, Pria Sukamto, Nurkholis Hal 38 – 45

RANCANG SISTEM APLIKASI ANALISIS KUALITAS DENGAN MENGGUNAKAN METODE STATISTICAL QUALITY CONTROL.

Author: Pria Sukamto, Ilyana Mursid, Djoko Nursanto Hal 46 – 60



INFOTECH : Jurnal Informatika & Teknologi

Program Studi Teknik
Informatika

Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah Cileungsi

Bismillahirrahmanirrahim

Assalaum'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur ke hadirat Allah SWT. Salawat serta salam kepada Junjungan Nabi Besar Muhammad SAW, terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu terbitnya Jurnal Informatika & Teknologi edisi Juni 2022 ini. Meskipun sejumlah kendala dihadapi dalam proses pembuatan jurnal ilmiah ini, namun dengan dukungan rekan-rekan dosen dan lembaga, maka jurnal edisi ini dapat hadir.

Pada edisi ini memuat 6 (enam) judul artikel, salah satunya membahas mengenai “PERANCANGAN APLIKASI RESERVATION ROOM PADA HOTEL XYZ DI INDRAMAYU”.

Harapan redaksi, dengan terbitnya jurnal ilmiah ini akan menciptakan nuansa ilmiah di lingkungan STTM Cileungsi, serta jumlah judul dan kualitas jurnal dapat ditingkatkan.

Kepada pembaca kami harap berkenan memberikan masukan, kritik dan saran untuk kemajuan jurnal ilmiah ini di masa mendatang. Semoga jurnal ini memberikan manfaat kepada kita semua, aamiin.

*Billahitaufik walhidayah,
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Redaksi



Diterbitkan oleh :
Lembaga Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat,
Publikasi dan Kerjasama (LPPMPK)
Sekolah Tinggi Teknologi Muhammadiyah – Cileungsi

Alamat Redaksi :
Jl. Anggrek No. 25, Perum PT Semen Cibinong – Cileungsi 16820
Telpon : (021) 8249 5502 Fax : (021) 8249 5502

Website : www.sttmcileungsi.ac.id
E-Mail : jurnal@sttmcileungsi.ac.id

ISSN print

9 772722 938848

ISSN online

9 772722 937186