

SWABUMI

(SUARA WAWASAN SUKABUMI): ILMU KOMPUTER,
MANAJEMEN, DAN SOSIAL

EDITORIAL BOARD

Editor In Chief

Taufiq Baidawi, M.Kom

Reviewer :

Saeful Bahri, M. Kom (STMIK Nusa Mandiri Jakarta)
Taufik Baidawi, M. Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Denny Pribadi, M. Kom (Universitaa Bina Sarana Informatika)
Agung Wibowo, S.T, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Taufik Hidayatulloh, M. Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Yuri Rahayu, S.E, M.M (Universitas Bina Sarana Informatika)
Andi Riyanto, S.E, M.M (Universitas Bina Sarana Informatika)
Jamal Maulana Hudin, M. Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Editor :

Saeful Bahri, M.Kom
Rizal Amegia Saputra, M.Kom
Lis Saumi Ramdhani, M. Kom
Agus Junaidi, M. Kom

Secretariat

Lis Saumi Ramdhani, M.Kom

Published :

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM)
UBSI Kampus Kota Sukabumi
Jl. Cemerlang No. 8 Sukakarya Kota Sukabumi Telp: (0266) 6251992
E-mail : lppm.amik.sukabumi@bsi.ac.id

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kami panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang maha Esa karena atas rahmat dan karunia-Nya SWABUMI Vol. 10 No. 2 tahun September 2022 dapat terbit.

SWABUMI sebagai media publikasi untuk Media publikasi untuk Riset Ilmiah Rekayasa Perangkat Lunak dengan semangat transformasi, berisi gagasan, pemikiran, analisa dibidang informatika, pendidikan dan manajemen bisnis. Jurnal SWABUMI ini diterbitkan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) UBSI Kampus Kota Sukabumi, secara berkala dua kali dalam setahun dengan menggunakan media *Online Journal System* (OJS).

Jurnal SWABUMI Vol. 10 No. 2 tahun September 2022 mengetengahkan karya ilmiah dibidang informatika, Manajemen dan Sosial. Tema-tema tersebut merupakan ciri khas Jurnal SWABUMI untuk menjadi wadah inspirasi para akademisi, peneliti dan praktisi.

Tak lupa, kami selaku redaksi mengucapkan terima kasih kepada para TIM yang telah membantu dalam penerbitan jurnal ini; Kepala Kampus UBSI Kampus Kota Sukabumi, Mitra Bestari, tim reviewer, tim editor, dosen, mahasiswa dan peneliti yang membatu sehingga jurnal ini dapat terbit tepat waktu.

Akhir kata, kami sangat sadar bahwa masih terdapat kekurangan dalam Jurnal SWABUMI sehingga kritik dan saran yang membangun sangat kami harapkan agar jurnal ini dapat menjadi lebih baik lagi.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Salam.

Redaksi Jurnal Swabumi

UBSI Kampus Kota Sukabumi

DAFTAR ISI

<u>Metode Forward Chaining Untuk Mendiagnosa Kerusakan Mesin Mobil Toyota Innova Berbasis Web</u> <u>10.31294/swabumi.v10i2.12253</u> Haryanto Haryanto, Eka Wulansari Fridayanthie, Jazmi Adlan Nadhir, Azis Sukma Dhiana, Mochamad Nandi Susila	101-106
<u>Penerapan Simple Additive Weighting (SAW) Untuk Sistem Penunjang Keputusan Kenaikan Jabatan Karyawan</u> <u>10.31294/swabumi.v10i2.12458</u> Apip Supiandi, Irwan Tanu Kusnadi	107-114
<u>Analisis Determinan Tingkat Kepuasan Pengguna Software MYOB Accounting dalam Bidang Akademik</u> <u>10.31294/swabumi.v10i2.12271</u> Ita Yulianti, Muhamad Abdul Ghani, Ami Rahmawati	115-120
<u>Pengaruh Lingkungan Kerja Terhadap Kepuasan Karyawan Pada PT Ekspresindo Jakarta</u> <u>10.31294/swabumi.v10i2.12370</u> Rosento - RST, Resti Yulistria, Eka Putri Handayani	121-131
<u>Sistem Informasi Managemen Customer Service Pada Bengkel Selamat Motor Honda Menggunakan Metode MVC</u> <u>10.31294/swabumi.v10i2.12626</u> Renny Oktapiani, Dicki Prayudi, Ramdhan Saepul Rohman, Ruccy Manggala Putra	132-140
<u>Sistem Informasi Penjadwalan Maintenance Peralatan Menggunakan Model Waterfall</u> <u>10.31294/swabumi.v10i2.13015</u> Agung Baitul Hikmah, Husni Faqih, Jamal Maulana Hudin, Lis Saumi Ramdhani, Yani Sri Mulyani	141-145
<u>Pelatihan dan Motivasi Kerja Berkelanjutan: Impak Terhadap Kinerja Karyawan Industri Manufaktur</u> <u>10.31294/swabumi.v10i2.13437</u> Rusli Nugraha, Eva Marsusanti, Andi Riyanto	146-158
<u>Efektifitas Penggunaan Google Workspace Untuk Pembelajaran Daring Menggunakan Model Delone-Mclean Dan PLS-SEM</u> <u>10.31294/swabumi.v10i2.13408</u> Indzaldi Gianjas Saputra, Ersi Destiani, Eni Heni Hermaliani, Riyan Latifahul Hasanah	159-166

- [Optimasi Klasifikasi Bunga Kantong Semar Dengan Menggunakan Algoritma Naïve Bayes, Data Augmentasi Dan PSO](#) 167-174
[10.31294/swabumi.v10i2.13620](#)
Dadang Iskandar Mulyana, Herdiyansyah herdi Hartanto, Mesra Betty Yel
- [Analisis Potensi Sektor Unggulan Dalam Meningkatkan Perekonomian Di Kota Yogyakarta](#) 175-183
[10.31294/swabumi.v10i2.13920](#)
Sugiyah Sugiyah, Kartika Yuliantari, Nurhidayati Nurhidayati
- [Sistem Manajemen Komplain Menggunakan Metode Rapid Aplikasi Development PT. Binajasa Abadikarya](#) 184-189
[10.31294/swabumi.v10i2.13812](#)
Widia Ningsih, Achmad Rifai, Ridan Nurfalalah
- [Sistem Informasi Pengajuan Kepangkatan pada Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Sukabumi](#) 190-196
[10.31294/swabumi.v10i2.13929](#)
Tya Septiani Nurfauzia Koeswara, Desi Susilawati, Yusti Farlina, A. Gunawan A. Gunawan, Denny Pribadi