

Computer Science (CO-SCIENCE)

E-ISSN : 2774-9711

P-ISSN : 2808-9065

Volume 5, Nomor 1, Januari 2025

Computer Science (CO-SCIENCE) pertama publikasi tahun 2021, dengan registrasi ISSN dari LIPI Indonesia. Computer Science (CO-SCIENCE) merupakan jurnal hasil penelitian ilmiah dibidang Networking, Application Mobile, Software Engineering, Web Programming, Mobile Computing, Cloud Computing, Data Mining, dan Aplikasi Sains.. Dengan artikel yang belum dipublikasikan secara *online*. Jadwal publikasi pada bulan Januari dan Juli setiap tahunnya.

Computer Science (CO-SCIENCE) telah terakreditasi Sinta peringkat 4, berdasarkan SK Akreditasi Nomor: 230/E/KPT/2022 mulai Vol.1 No.1 Tahun 2021 sampai Vol.5 No.2 Tahun 2025.

Index by:



Redaksi tidak bertanggungjawab atas semua konten isi dalam artikel terkait isu copyrights, plagiarism, dan lain-lain. Penulis bertanggungjawab penuh atas konten isi artikel.

Sekretariat Redaksi

LPPM Universitas Bina Sarana Informatika

Jl. Kramat Raya No. 98, Jakarta Pusat

Telepon: +622121231170 ext 704 & 705

E-mail: jurnal.coscience@bsi.ac.id

Website: <https://jurnal.bsi.ac.id/index.php/co-science/index>

Editor In Chief

Jordy Lasmana Putra, M.Kom [Scopus ID: -, Scholar] (Universitas Nusa Mandiri)

Editor

Rachmat Adi Purnama, M.Kom [Scopus ID : 57215311654, Scholar]
(Universitas Bina Sarana Informatika)

Eka Kusuma Pratama, M.Kom [Scopus ID: -, Scholar] (Universitas Bina Sarana Informatika)

Rachmawati Darma Astuti, M.Kom [Scopus ID: 57210471237, Scholar]
(Universitas Bina Sarana Informatika)

Tommi Alfian Armawan Sandi, M. Kom [Scopus ID: -, Scholar] (Universitas Bina Sarana Informatika)

Sujiliani Heristian, M.Kom [Scopus ID: -, Scholar] (Universitas Bina Sarana Informatika)

Mugi Raharjo, M.Kom [Scopus ID: -, Scholar] (Universitas Nusa Mandiri)

Nur Uddin, Ph.D [Scopus ID: 54948199600, Scholar] (Universitas Pembangunan Jaya)

Muttaqin S.T., M.Cs [Scopus ID: -, Scholar] (Universitas Sains Cut Nyak Dhien)

Dr. Irwanto, MT, MM, M.Pd, MA. [Scopus ID: 57215007340, Scholar]
(Universitas Sultan Ageng Tirtayasa)

Ahmad Ari Aldino, S.Si., M.Si. [Scopus ID: 57222164731, Scholar]
Universitas Teknokrat Indonesia

Sekretariat Redaksi

LPPM Universitas Bina Sarana Informatika
Jl. Kramat Raya No. 98, Jakarta Pusat
Telepon: +622121231170 ext 704 & 705
E-mail: jurnal.coscience@bsi.ac.id
Website: <https://jurnal.bsi.ac.id/index.php/co-science/index>

Reviewer

Ahmad Fauzi, M.Kom [Scopus Id: -] (Universitas Nusa Mandiri)

Amin Nur Rais, M.Kom [Scopus Id: 57221494839] (Universitas Bina Sarana Informatika)

Dr. Anak Agung Gde Satia Utama,SE.,M.Ak.,Ak.,CA.,CIQaR.,Cert.DA [Scopus Id: 57221635950] (Universitas Airlangga)

Anang Aris Widodo, S.Kom., M.T [Scopus Id: 57219778256] (Universitas Merdeka Pasuruan)

Andry Maulana, M.Kom [Scopus Id: -] (Universitas Nusa Mandiri)

Arief Rusman, M.Kom [Scopus Id: -] (Universitas Nusa Mandiri)

Dr. Hetty Rohayani. AH, ST, M.Kom [Scopus Id: 57193505909] (Universitas Muhammadiyah Jambi)

Dr. Qurrotul Aini, M.T. [Scopus Id: 54974128700] (UIN Syarif Hidayatullah Jakarta)

Dudih Gustian, M.Kom [Scopus Id: 57203143861] (Universitas Nusa Putra)

Elin Panca Saputra, M.Kom [Scopus Id: 57205112670] (Universitas Bina Sarana Informatika)

Firmansyah, M.Kom [Scopus Id: 57215526255] (Universitas Nusa Mandiri)

Gerson Feoh, S.Kom., M.T. [Scopus Id: 56705614500] (Universitas Dhyana Pura)

Haryani, M.Kom [Scopus Id: 57220188833] (Universitas Bina Sarana Informatika)

Ismail Setiawan, M.Kom [Scopus Id: -] (Universitas 'Aisyiyah Surakarta)

Johan Reimon Batmetan,MT.,ITIL [Scopus Id: 57194068262] (Universitas Negeri Manado)

Johannes Hamonangan Siregar, PhD [Scopus Id: 8881355300] (Universitas Pembangunan Jaya)

Kresna Ramanda, M.Kom [Scopus Id: 57220188585] (Universitas Nusa Mandiri)

Lena Magdalena.,S.Kom., MMSI [Scopus Id: 57220184654] (Universitas Catur Insan Cendekia)

Mohammad Nasucha, S.T., M.Sc., Ph.D. [Scopus Id: 57205645358] (Universitas Pembangunan Jaya)

Muhammad Yahya Matdoan, S.Si.,M.Si [Scopus Id: 57291112200] (Universitas Pattimura)

Mukhroji, SST.,MT [Scopus Id: -] (Universitas Bina Bangsa Getsempena)

Rachmat Destriana, M.Kom [Scopus Id: 57208864508] (Universitas Muhammadiyah Tangerang)

Riska Aryanti, M.Kom [Scopus Id: 5722018412] (Universitas Bina Sarana Informatika)

Rizqi Putri Nourma Budiarti, S.T, M.T [Scopus Id: 57193812041] (Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya)

Rohmat Indra Borman, M.Kom. [Scopus Id: 57205615323] (Universitas Teknokrat Indonesia)

Rully Pramudita, ST., M.Kom. [Scopus Id: 57215524670] (Universitas Bina Insani)

Saffana Assani', S.Kom., M.Kom [Scopus Id: -] (Universitas Qomaruddin)

Sita Muharni, S.Kom., M. TI. [Scopus Id: -] (STMIK Dharma Wacana)

Sopiyan Dalis, M.Kom [Scopus Id: 57208282541] (Universitas Bina Sarana Informatika)

Teguh Arifianto, S.Kom., M.T [Scopus Id: -] (Politeknik Perkeretaapian Indonesia Madiun)

Wawan Gunawan, S.Kom., M.T. [Scopus Id: -] (Universitas Mercu Buana)

Yuni Sugiarti, ST. M.Kom [Scopus Id: 56580372300] (UIN Syarif Hidayatullah Jakarta)

Yuri Rahmanto, M.Kom. [Scopus Id: 57446733000] (Universitas Teknokrat Indonesia)

Yuswardi, S.T., M.T [Scopus Id: 57215986808] (Universitas Jabal Ghafur)

DAFTAR ISI

Prediksi Risiko Alzheimer: Perbandingan Kinerja Algoritma Klasifikasi Sidik	1-7
Analisis Sentimen Cyberbullying Pada Komentar X Menggunakan Metode Naïve Bayes Bany Wibisono, Aprizal Machmud, Nining Suryani, Yunita Yunita	8-16
Studi Perbandingan Algoritma Random Forest dan K-Nearest Neighbors (KNN) dalam Klasifikasi Gangguan Tidur Nurul Khasanah, Daniati Uki Eka Saputri , Faruq Aziz, Taopik Hidayat	17-25
Aplikasi Pencatatan Kalori Harian Berbasis Android Dengan Arsitektur MVVM Alfi Zia Ulhaq, Abilawa Zulfiqar Adilukito, Sultan Muhamad Pascal Gadja Neru, Muhammad Daffa Agisfio.....	26-34
Analisis Sentimen Ulasan Pelanggan Menggunakan Algoritma Naive Bayes pada Aplikasi Gojek Sujiliani Heristian, Musriatun Napiyah, Wati Erawati.....	35-41
Analisis Performa Model ResNet-50 Pada Diagnosis Pneumonia Balita Berdasarkan Citra Radiografi Thorax Ami Rahmawati, Ita Yulianti, Siti Nurajizah, Taufik Hidayatulloh, Ani Oktarini Sari	42-48
Analisa Komparasi Model Data Mining Algoritma C4.5, CHAID, dan Random Forest Untuk Penilaian Kelayakan Kredit Amrin, Omar Pahlevi, Harsih Rianto	49-57
Customer Churn Prediction Pada Sektor Perbankan Dengan Model Logistic Regression dan Random Forest Ely Mufida, Doni Andriansyah, Hylenarti Hertiana.....	58-66

CALL FOR PAPERS CO-SCIENCE (Computer Science)

E-ISSN : 2774-9711

P-ISSN : 2808-9065

Computer Science (CO-SCIENCE) merupakan jurnal hasil penelitian ilmiah dibidang Networking, Application Mobile, Software Engineering, Web Programming, Mobile Computing, Cloud Computing, Data Mining, dan Aplikasi Sains.. Dengan artikel yang belum dipublikasikan secara online. Menerima artikel ilmiah literatur review atau hasil penelitian dari semua kalangan peneliti. Dengan artikel ilmiah yang belum dipublikasikan secara *online*.

Jadwal penerimaan artikel setiap bulan, yang akan dipublikasi pada bulan Januari dan Juli setiap tahunnya. Semua artikel yang diterima telah ditelaah melalui *blind peer review process*. Dengan mengutamakan unsur *plagiarisms* dan implikasi penelitian pada industri.