

SINOV

Media Informasi Penelitian Kabupaten Semarang



Vol. 1 No. 2 Desember 2019



**RANCANG BANGUN
APLIKASI MULTIMEDIA
MENGUNAKAN MACROMEDIA
DIRECTOR MX 2004 UNTUK
PENDIDIKAN USIA DINI**

**FASILITASI HAK-HAK
PENYANDANG DISABILITAS
MENUJU KEMANDIRIAN
EKONOMI MASYARAKAT
KABUPATEN SEMARANG**

**ANALISIS USAHA
INDUSTRI POTENSIAL
KABUPATEN SEMARANG
BERDASARKAN TINGKAT
UPAH DAN PENYERAPAN
TENAGA KERJA**

**UJI MODEL PENINGKATAN
KUALITAS LAPORAN KEUANGAN
PEMERINTAH DAERAH
MELALUI GOOD GOVERNANCE,
PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI
DAN PENGENDALIAN INTERN (STUDI
PADA PERANGKAT DAERAH
KABUPATEN SEMARANG)**

**BARENLITBANGDA
Kabupaten Semarang
2019**

FOKUS DAN RUANG LINGKUP

Jurnal ilmiah Sistem Informasi dan Ilmu Komputer

Sinov : Media Informasi Penelitian Kabupaten Semarang E-ISSN: 2797-8044 (Online) / P-ISSN:2656-520X (print) adalah media informasi penelitian Kabupaten Semarang yang bertujuan membangun sinergitas kelitbangan dalam mendorong dan meningkatkan inovasi, kemajuan pembangunan dan daya saing daerah. Media ini menerima naskah berbasis kajian atau penelitian ilmu pengetahuan dan teknologi, fokus penelitian di lakukan di kabupaten Semarang yang berasal dari Mahasiswa, Dosen, Praktisi, ilmuwan , Lembaga pemerintahan dan Masyarakat umum.

Artikel-artikel yang dipublikasikan di Jurnal termasuk ilmu bidang Ilmu Sistem Informasi dan Ilmu Komputer. Artikel bisa ditulis dalam bahasa Inggris atau bahasa Indonesia. Jurnal ilmiah Sistem Informasi dan Ilmu Komputer hanya menerima artikel-artikel yang berasal dari hasil-hasil penelitian asli (prioritas utama), dan artikel ulasan ilmiah yang bersifat baru (tidak prioritas). Keputusan diterima atau tidaknya suatu artikel ilmiah di jurnal ini menjadi hak dari Dewan Penyunting berdasarkan atas rekomendasi.

INFORMASI INDEKSASI JURNAL

Media Informasi Penelitian Kabupaten Semarang- E-ISSN: 2797-8044 (Online) / P-ISSN:2656-520X (print); <https://journal.sinov.id/index.php/sinov> adalah *peer-reviewed journal* yang sudah terindeks di beberapa pengindeks bereputasi, antara lain: Google Scholar; Garda Rujukan Digital (GARUDA), Directory of Open Access Journal (DOAJ).



Jurnal ilmiah Sistem Informasi dan Ilmu Komputer
Volume 1 No. 2 Desember 2019

PELINDUNG

Bupati Semarang

PENANGGUNG JAWAB

Ir. Anang Dwinanta, MM

Kepala Barenlitbangda

Kabupaten Semarang

TIM EDITOR

Salahudin Robo, ST., MT, Universitas Yapis Papua

Taufik Hidayat, S.Kom., M.T, Universitas Wiralodra

Rino Ferdian Surakusumah, STIKes Al Insyirah Pekanbaru

Rayuwati, S.Kom.,M.Kom; Universitas Gajah Putih, Indonesia

Tim Reviewer

Ali Ibrahim.S.Kom, M.T Universitas Sriwijaya

Muhammad Khoiruddin harahap Politeknik Ganesha

I Gede Wiryawan, S.Kom., M.Kom. Politeknik Negeri Jember

Winanti STMIK Insan Pembangunan

Erlin Elisa,S.Kom.,M.Kom Universitas Putera Batam

Sugeng Murdowo, S.Kom., M.Kom AMIK Jakarta Teknologi Cipta Semarang

ANDI ASARI, SIP.,S.Kom.,M.A Universitas Negeri Malang

Salahudin Robo, ST., MT Universitas Yapis Papua

Penerbit:

BARENLITBANGDA Kabupaten Semarang

Jl. Gatot Subroto No. 20 Ungaran , Kabupaten Semarang, Jawa Tengah 50517, Telp. (024) 6924963

Fax. (024) 6924962

Media Informasi Penelitian Kabupaten Semarang

Volume 1 No. 2 Desember 2019

KATA PENGANTAR

Sinov : Media Informasi Penelitian Kabupaten Semarang E-ISSN: 2797-8044 (Online) / P-ISSN:2656-520X (print) adalah media informasi penelitian Kabupaten Semarang yang bertujuan membangun sinergitas kelitbangan dalam mendorong dan meningkatkan inovasi, kemajuan pembangunan dan daya saing daerah. Media ini menerima naskah berbasis kajian atau penelitian ilmu pengetahuan dan teknologi, fokus penelitian di lakukan di kabupaten Semarang yang berasal dari Mahasiswa, Dosen, Praktisi, ilmuan , Lembaga pemerintahan dan Masyarakat umum.

Reviewer memberikan penilaian atas orisinalitas, kejelasan penyajian, kontribusi pada bidang/ilmu pengetahuan. Jurnal ini menerbitkan ilmu pengetahuan dan teknologi. Artikel yang akan dimuat merupakan karya yang orisinal dan belum pernah dipublikasikan. Artikel yang masuk akan direview oleh tim reviewer yang berasal dari internal maupun eksternal.

Dewan Penyunting akan berusaha terus meningkatkan mutu jurnal sehingga dapat menjadi salah satu acuan yang cukup penting dalam perkembangan ilmu. Penghargaan dan terima kasih yang sebesarbesarnya kepada Mitra bestari bersama para anggota Dewan Penyunting dan seluruh pihak yang terlibat dalam penerbitan jurnal ini.

Salam,

Ketua Penyunting

Media Informasi Penelitian Kabupaten Semarang Volume 1 No. 2 Desember 2019

DAFTAR ISI

Fokus, Ruang Lingkup dan Informasi Indeksasi Jurnal	i
Tim Editor	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv

ARTICLES

Analisis Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Tingkat Kemiskinan Di Kabupaten Semarang

Puja Sulistyawan

Halaman 90-100

Analisis Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (Pdrb) Dan Indeks Pembangunan Manusia (Ipm) Terhadap Angka Kemiskinan Di Kabupaten Semarang Tahun 2000-2018

Annie Yulianti

Halaman 101-112

Analisis Sektor Unggulan Kabupaten Semarang

Siti Purwati, Wiji Nogroho

Halaman 113-129

Analisis Trend Dan Determinan Swasembada Beras

Lendi Ageng Kurnia

Halaman 130-141

Bahasa Rupa Pada Folklor Baru Klinting: Riset Kebutuhan Visual Branding Dan Media Promosi Ilustrasi Eduwisata Kabupaten Semarang

Dwi Budi Harto, Retno Dwi Harini

Halaman 142-165

Memperkuat Ketahanan Nasional Melalui Kearifan Lokal

Fibry Jati Nugroho

Halaman 166-175

Pengelolaan Ketidakefektifan Perfusi Jaringan Perifer Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Ruang Bougenvile Rsud Ungaran

Priscanada Farah Ema Permata, Muhammad Musta'in

Halaman 176-184

Purifikasi Buah Parijoto (*Medinilla Speciosa* Blume) Dan Uji Bioaktivitasnya Sebagai Alternatif Pengobatan Diabetes Mellitus

Rissa Laila Vifta, Istianatus Sunnah, Nurul Chanifah, Yustisia Dian Advistasari

Halaman 185-199

Strategi Peningkatan Manfaat Ekonomi Di Lahan Kritis Kecamatan Bancak Melalui Agrobisnis Mete

A. Aru Hadi Eka Sayoga

Halaman 200-213