

Jurnal MNEMONIC

TEKNIK INFORMATIKA
*Institut Teknologi Nasional
Malang*



EDITORS

Editor in Chief

Joseph Dedy Irawan (Institut Teknologi Nasional, Malang)

Editor Board Member

Suryo Adi Wibowo (Institut Teknologi Nasional, Malang)

Yosep Agus Pranoto (Institut Teknologi Nasional, Malang)

Taufik Rachman (Stikma Internasional)

Agung Teguh Wibowo Almais (UIN Maulana Malik Ibrahim Malang)

REVIEWERS

Aryunto Soetedjo (Institut Teknologi Nasional, Malang)

Hozairi (Universitas Islam, Madura)

Romy Budhi Widodo (Universitas Ma Chung, Malang)

Melkior N. N. Sitokdana (Universitas Kristen Satya Wacana, Salatiga)

Yan Watequlis Syaifudin (Politeknik Negeri, Malang)

Agustinus Fritz Wijaya (Universitas Kristen Satya Wacana, Salatiga)

Ali Mahmudi (Institut Teknologi Nasional, Malang)

Teguh Arifianto (Politeknik Perkeretaapian Indonesia, Madiun)

Siti Mujilahwati (Universitas Islam Lamongan)

Miftahus Sholihin (Universitas Islam Lamongan)

Kemal Farouq Mauladi (Universitas Islam Lamongan)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa atas terbitnya Jurnal Mnemonic: Jurnal Teknik Informatika Volume 4, Nomor 1, Tahun 2021. Pada edisi ini para Author menuliskan paper yang berisi tentang (i) Analisis Risiko Teknologi Informasi Di Organisasi XYZ Cabang Salatiga Menggunakan ISO 31000; (ii) Media Pembelajaran Interaktif Sifat Wudhu, Tayammum, dan Shalat Nabi Shallallahu ‘Alaihi Wa Sallam untuk Anak-Anak; (iii) Vulnerability Assesment untuk Meningkatkan Kualitas Keamanan Web; (iv) Pelatihan dan Pembimbingan Desain Grafis untuk Meningkatkan Kemampuan Siswa; (v) Pembuatan Website Kampoeng Heritage Kayutangan sebagai Media Promosi untuk Meningkatkan Ekonomi Rakyat dalam Sektor Ekonomi Kreatif.

Demikian kami sampaikan banyak terima kasih kepada Editor dan Reviewer dari Institut Teknologi Nasional Malang, Universitas Islam Madura, Universitas Ma Chung Malang, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga, Politeknik Negeri Malang, Politeknik Perkeretaapian Indonesia Madiun, Universitas Islam Madiun, Universitas Islam Lamongan atas bantuan dan kerja samanya dalam melakukan review dan penyempurnaan artiker pada edisi ini. Semoga artikel-artikel dalam Jurnal ini dapat bermanfaat dan menjadi rujukan dalam penelitian para penulis.

Malang, 28 Februari 2021

Editor in chief Junal Mnemonic

Joseph Dedy Irawan

DAFTAR ISI

**ANALISIS RISIKO TEKNOLOGI INFORMASI DI ORGANISASI XYZ
CABANG SALATIGA MENGGUNAKAN ISO 31000**

Sermon Paskah Zagoto, Melkior N. N. Sitokdana 1-9

**MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF SIFAT WUDHU, TAYAMMUM,
DAN SHALAT NABI SHALLALLAHU ‘ALAIHI WA SALLAM UNTUK
ANAK-ANAK**

Taufik Rachman, Ayatullah Firmansyah 10-15

**VULNERABILITY ASSESMENT UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS
KEMAMAN WEB**

Mira Orisa, Michael Ardita 16-19

**PELATIHAN DAN PEMBIMBINGAN DESAIN GRAFIS UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN SISWA**

Nurlaily Vendyansyah, Peniel Immanuel Gultom 20-25

**PEMBUATAN WEBSITE KAMPOENG HERITAGE KAYUTANGAN
SEBAGAI MEDIA PROMOSI UNTUK MENINGKATKAN EKONOMI
RAKYAT DALAM SEKTOR EKONOMI KREATIF**

Febriana Santi Wahyuni, Irmalia Suryani Faradisa, Budi Fathony 26-30