

{kurawal}

Jurnal Teknologi, Informasi dan Industri

ISSN 2620-3804 (Print)
ISSN 2615-6474 (Online)
Volume 2
Nomor 2
Oktober 2019

2/2
2019

Redaksi :
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Ma Chung
Villa Puncak Tidar N-01
Malang 65151
East Java - Indonesia
Telp. +62-341-550 171
Fax. +62-341-550 175
E-mail.kurawal@jurnal.machung.ac.id
Web.jurnal.machung.ac.id



KURAWAL

JURNAL TEKNOLOGI, INFORMASI DAN INDUSTRI
Volume 2 Nomor 2, Oktober 2019

Redaksi

Fakultas Sains dan Teknologi – Universitas Ma Chung

Diterbitkan oleh Universitas Ma Chung



Alamat:

Fakultas Sains dan Teknologi – Universitas Ma Chung

Villa Puncak Tidar N-01, Malang 65151

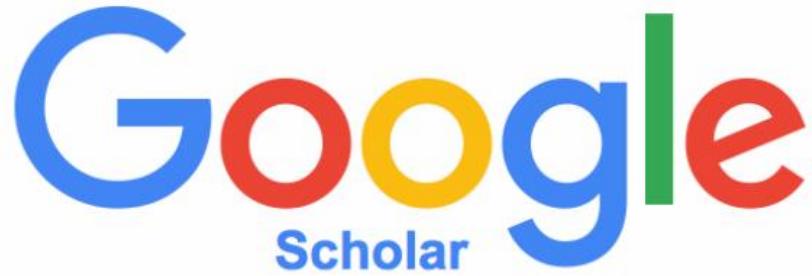
Jawa Timur- Indonesia

Telp. +62-341-550 171, Fax. +62-341-550 175

Email: kurawal@jurnal.machung.ac.id

Web: jurnal.machung.ac.id

INDEXING



ABOUT KURAWAL

KURAWAL adalah Jurnal ilmiah sebagai wadah publikasi tentang teknologi, informasi dan industri yang diterbitkan oleh Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Ma Chung – Malang. Jurnal ini diterbitkan dengan tujuan menjadi wadah sekaligus media publikasi artikel berbasis riset bagi para akademisi dan praktisi. Secara khusus Kurawal menerima artikel ilmiah terkait perkembangan pemanfaatan teknologi berupa sistem informasi bagi dunia industri di segala bidang fungsional manajemen perusahaan. Tulisan maupun pendapat yang dimuat dalam jurnal ini berasal dari setiap penulis dan tidak mewakili editor maupun Universitas. artikel dalam Jurnal **KURAWAL** menerima karya asli yang belum pernah dipublikasikan pada jurnal lain.

EDITORIAL TEAM

Editor-in-Chief

Meme Susilowati, S.Kom., MMSI., CIPMP

Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

Email: meme.susilowati@machung.ac.id

Associate Editors

Dr. Weda Adistianaya Dewa, S.Kom., MMSI - STMIK Pradnya Paramita Malang

Clara Hetty Primasari S.T., M.Cs. - Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Moh. Ahsan, S.Kom., M.T. - Universitas Kanjuruhan Malang

Hendro Poerbo Prasetya, S.T., M.MT., OCA - Universitas Ma Chung Malang

Ir. Purnomo - Universitas Ma Chung Malang

Yuswono Hadi, M.T. - Universitas Ma Chung Malang

Reviewer Team

Yani Nurhadryani, Ph.D. – Institut Pertanian Bogor

Windra Swastika, Ph.D. - Universitas Ma Chung Malang

Dr. Eng. Romy Budhi Widodo - Universitas Ma Chung Malang

Dr. Leon Abdillah Robbi Rahim, M.Kom – Universitas Bina Darma Palembang

Dr. Arta Moro Sundjaja, S.Kom., S.E., M.M. – Universitas Binus Jakarta

Muhammad Priyono Tri Sulistyono, M.Eng – Universitas Kanjuruhan Malang

Novan Wijaya, M.Kom – AMIK MDP Palembang

Rudy Setiawan, S. Si., M.T. – Universitas Ma Chung Malang

Information Technology

Yudhi Kurniawan, S.Kom., M.MT, COBIT., ITIL - Universitas Ma Chung Malang

Dwi Endra Kresna S.Kom., - Universitas Ma Chung Malang

Publishing Committe

Sugeng Riadi - Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

Ayu Septiani Lestari Putri - Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

Azha Satirah - Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

CONTENTS

MANAJEMEN RISIKO RANTAI PASOK PRODUK SAYURAN MENGGUNAKAN METODE SUPPLY CHAIN OPERATION REFERENCE DAN MODEL HOUSE OF RISK

Andi Haifa Kania Nadhira, Teguh Oktiarso, Titik Desy Harsoyo 101-117

DOKUMENTASI SOFTWARE TESTING BERSTANDAR IEEE 829-2008 UNTUK SISTEM INFORMASI TERINTEGRASI UNIVERSITAS

Mochamad Adam Harris Anwar, Yudhi Kurniawan 118-125

RANCANG BANGUN DATA MART POINT KEAKTIFAN MAHASISWA PADA UNIVERSITAS

Gabriel Geovan Ocnota, Hendro Poerbo 126-138

SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS WEB PADA PERUSAHAAN JASA TENAGA KERJA

Bintang Chandra, Hendro Poerbo 139-156

REVALUASI SPESIFIKASI KEBUTUHAN PERANGKAT LUNAK SISTEM INFORMASI AKADEMIK TERINTEGRASI

Agatha Grace Maharani Sarwono, Yudhi Kurniawan 157-170

RANCANG BANGUN APLIKASI REKOMENDASI PARSEL MENGGUNAKAN DIFFERENTIAL EVOLUTION

Fika Handani, Hendry Setiawan, Paulus Lucky Tirma Irawan 171-181

APLIKASI CYBER COUNSELING DENGAN MENGOPTIMALKAN WHATSAPP BERBASIS KOMPUTASI MOBILE

Alexius Endy Budianto, Nur Hidayah, Abdul Aziz 182-193

PERANCANGAN PERHITUNGAN LABA RUGI PADA PT. XYZ

Akhsani Taqwiyim 194-212



9 772615 647000