

# {kurawal}

Jurnal Teknologi, Informasi dan Industri

ISSN 2620-3804 (Print)  
ISSN 2615-6474 (Online)  
Volume 3  
Nomor 2  
Oktober 2020

3/2  
2020

**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](mailto:kurawal@jurnal.machung.ac.id)  
Web. [jurnal.machung.ac.id](http://jurnal.machung.ac.id)

# KURAWAL

**JURNAL TEKNOLOGI, INFORMASI DAN INDUSTRI**  
**Volume 3 Nomor 2, Oktober 2020**

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](mailto:kurawal@jurnal.machung.ac.id)  
Web: [jurnal.machung.ac.id](http://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**

Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

Email: [meme.susilowati@machung.ac.id](mailto:meme.susilowati@machung.ac.id)

### **Associate Editors**

**Hendro Poerbo Prasetya, S.T., M.MT., OCA**

Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

**Dr. Weda Adistianaya Dewa, S.Kom., MMSI**

STMIK Pradnya Paramita Malang, Jawa Timur, Indonesia

**Clara Hetty Primasari S.T., M.Cs.**

Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Indonesia

**Moh. Ahsan, S.Kom., M.T.**

Universitas Kanjuruhan Malang, Jawa Timur, Indonesia

**Ir. Purnomo**

Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

**Ir. Oesman Hendra Kelana., S.Kom., M.Cs., M.Div.**

Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

**Yuswono Hadi, M.T.**

Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

### **Layout Editor**

**Sugeng Riadi**

Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

**Azha Satirah**

Universitas Ma Chung Malang, Jawa Timur, Indonesia

### **Reviewer Team**

**Yani Nurhadryani, Ph.D.**

**Dr. Arta Moro Sundjaja, S.Kom., S.E., M.M.**

**Ass. Prof. Leon Abdillah**

**Muhammad Priyono Tri Sulistyono, M.Eng.**

**Dr. Eng. Romy Budhi Widodo**

**Windra Swastika, Ph.D.**

**Novan Wijaya, M.Kom.**

**Rudy Setiawan, S. Si., M.T.**

## CONTENTS

<b><i>ANALISIS PENERIMAAN PENERAPAN TEKNOLOGI PEMBAYARAN DIGITAL DI SEBUAH UNIVERSITAS DENGAN METODE TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL 2 (TAM 2)</i></b> Pandyawan Kusumo Kresno Putro, Hendro Poerbo .....	104 - 112
<b><i>SISTEM INFORMASI PENJUALAN UNTUK IKM CENTER KAB. MALANG DILENGKAPI DENGAN PEMETAAN POSISI DAN LETAK UMKM</i></b> Larry Weins Graziano Wenggang, Yudhi Kurniawan .....	113 - 135
<b><i>WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEM UNTUK IKM CENTER KAB. MALANG YANG DILENGKAPI PROFILING IKM CENTER</i></b> Ingrid Valentina, Yudhi Kurniawan .....	136 - 147
<b><i>ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM PENJUALAN TENUN BIBOKI BERBASIS ANDROID</i></b> Fransisco L. Z. Meko, Syahminan, Danang Aditya Nugraha .....	148 - 163
<b><i>IMPLEMENTASI TEXT MINING DALAM PENGELOMPOKAN DATA TWEET PERTANIAN INDONESIA DENGAN K-MEANS</i></b> Hafiz Irsyad, M Rizky Pribadi .....	164 - 172
<b><i>PENERAPAN DATA MINING UNTUK MENGLASIFIKASI PENERIMA BANTUAN PKH DESA WAE JARE MENGGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES</i></b> Apolinaria Ifon Purnama, Abdul Aziz, Anggri Sartika Wiguna .....	173 - 180
<b><i>IMPLEMENTASI METODE IMPORTANCE PERFORMANCE ANALYSIS UNTUK PENGUKURAN KUALITAS SISTEM INFORMASI AKADEMIK UNIVERSITAS MA CHUNG</i></b> Gracecilla Aprillia Immanuel, Rudy Setiawan .....	181 - 190
<b><i>ANALISIS DATA SCIENCE PADA STRUKTUR DATA KEPADATAN PENDUDUK KOTA MALANG</i></b> Damianus Daton Witak, Anggri Sartika Wiguna, Danang Aditya Nugraha .....	191 - 201

