

Volume 4, Nomor 1, Maret 2016

ISSN:2337-7631

J~ICON

Jurnal Komputer & Informatika



Diterbitkan Oleh:



JURUSAN ILMU KOMPUTER
FAKULTAS SAINS DAN TEKNIK
UNIVERSITAS NUSA CENDANA - KUPANG

J~I C O N

Jurnal Komputer & Informatika

Susunan Redaksi

PELINDUNG / PENASEHAT : REKTOR UNIVERSITAS NUSA CENDANA

PENANGGUNG JAWAB : DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNIK

KETUA REDAKSI JURNAL : Dony M. Sihotang, S.Kom., M.Cs

PENGELOLA / PENYUNTING :

1. Sebastianus A. S. Mola, S.T., M.Kom
2. Yulianto Triwahyuadi Polly, S.Kom., M.Cs
3. Adriana Fanggidae, S.T., M.Cs
4. Yelly Y. Nabuasa, S.Kom., M.Cs
5. Emerensye S.Y. Pandie, S.Kom., M.Kom
6. Bertha S. Djahi, S.Kom., M.T
7. Dwi Prasetyo, S.Kom, M.Si
8. Tiwuk Widiastuti, S.Si, M.Kom
9. Arfan Y. Mauko, S.T, M.Cs
10. Derwin R. Sina, S.Kom
11. Kornelis Letelay, S.Kom, M.Cs
12. Johannes K.M. Lobang, S.T
13. Nelci D. Rumlaklak, S.Kom, M.Kom

LAY OUT : Meiton Boru, S.T., M.Kom
Srigirl Fangidae

PENERBIT : JURUSAN ILMU KOMPUTER
FAKULTAS SAINS DAN TEKNIK
UNIVERSITAS NUSA CENDANA

ALAMAT PENERBIT : JURUSAN ILMU KOMPUTER
FST UNDANA KAMPUS BARU PENFUI
TELP. 0380-881597 ; FAX. 0380-881557
KUPANG-NTT

TERBIT : MARET DAN OKTOBER

J ~ I C O N

Jurnal Komputer & Informatika

DAFTAR ISI

Penerapan Sistem Pakar Dalam Tes Kepribadian *Myers Briggs Type Indicator* (MBTI) Menggunakan Metode *Forward Chaining*

Halaman : 1 - 6

Arlin Ardianensi, Sebastianus A. S. Mola, Bertha S. Djahi

Sistem Penilaian Kinerja Guru Dalam Proses Pengajuan Kenaikan Pangkat

Halaman : 7 - 13

Benny Richard Ericson Manu, Meiton Boru, Kornelis Letelay

Sistem Case Based Reasoning Untuk Mendiagnosis Penyakit Anjing Berbasis Web

Halaman : 14 - 20

Dwi C. Djahilape, Derwin R. Sina, Tiwuk Widiastuti

Sistem Pendukung Keputusan Untuk Promosi Jabatan Menggunakan Metode *MOORA*

Halaman : 21 - 32

Jamaludin Abdullah, Dony M. Sihotang, Kornelis Letelay

Implementasi Metode *Backpropagation* Untuk Memprediksi Beban Listrik Di Kabupaten Sikka

Halaman : 33 - 43

Maria Olinda Harun, Sebastianus A.S. Mola, Emerensye S.Y. Pandie

Analisis Dan Perancangan Sistem Berbasis *Website* Stasiun Meteorologi El Tari Kupang

Halaman : 44- 51

Maria Patrycia Christin Seran, Yelly Y. Nabuasa, Meiton Boru

Identifikasi Telapak Tangan Menggunakan Metode Ekstraksi Ciri *Principal Component Analysis (PCA)* Dan Identifikasi Ciri *Resilient Propagation*

Halaman : 52- 61

Mellanie Lette, Adriana Fanggidae, ST, M.Cs, Nelci D. Rumlaklak, S.Kom, M.Kom

Aplikasi Perhitungan Harta Warisan Berdasarkan Hukum Islam

Halaman : 62- 70

Rahmadanillah, Yulianto T. Polly dan Adriana Fanggidae