



Jurnal ILMU KOMPUTER

Volume XI, No 1, April 2018

PENERAPAN KONSEP SOMATIC HYPERMUTATION DALAM ALGORITMA ENKRIPSI ONE-TIME PAD

Aldo Adrian, Ketut Bayu Yogha Bintoro

ONTOLOGY-BASED PARAGRAPH EXTRACTION AND CAUSALITY DETECTION-BASED SIMILARITY FOR ANSWERING WHY-QUESTION

A.A.I.N. Eka Karyawati

PREDIKSI KETINGGIAN GELOMBANG LAUT MENGGUNAKAN METODE BACKPROPAGATION PADA PANTAI LEBIH GIANYAR

Made Agung Raharja, I Made Teja Geni Astra

MODELING CARGO DALAM PEMILIHAN AIRLINE

Ni Made Kariati, Putu Adi Suprpto, Lily Marheni

APLIKASI GAMELAN CARUK BERBASIS MOBILE MENGGUNAKAN METODE SINTESIS SUARA MODIFIED FREQUENCY MODULATION

*I Made Widiartha, Anak Agung Istri
Ngurah Eka Karyawati*

PERANCANGAN DAN PEMBUATAN LUX METER DIGITAL BERBASIS SENSOR CAHAYA EL7900

I Made Satriya Wibawa, I Ketut Putra

Teknik Informatika
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Udayana
Denpasar
2018

Jurnal

ILMU KOMPUTER

Volume XI Nomor 1, April 2018

Daftar Isi

PENERAPAN KONSEP SOMATIC HYPERMUTATION DALAM ALGORITMA ENKRIPSI ONE-TIME PAD	1-8
Aldo Adrian, Ketut Bayu Yogha Bintoro	
ONTOLOGY-BASED PARAGRAPH EXTRACTION AND CAUSALITY DETECTION-BASED SIMILARITY FOR ANSWERING WHY-QUESTION.....	9-17
A.A.I.N. Eka Karyawati	
PREDIKSI KETINGGIAN GELOMBANG LAUT MENGGUNAKAN METODE BACKPROPAGATION PADA PANTAI LEBIH GIANYAR	19-26
Made Agung Raharja, I Made Teja Geni Astra	
MODELING CARGO DALAM PEMILIHAN AIRLINE.....	27-36
Ni Made Kariati, Putu Adi Suprpto, Lily Marheni	
APLIKASI GAMELAN CARUK BERBASIS MOBILE MENGGUNAKAN METODE SINTESIS SUARA MODIFIED FREQUENCY MODULATION	37-44
I Made Widiartha, Anak Agung Istri Ngurah Eka Karyawati	
PERANCANGAN DAN PEMBUATAN LUX METER DIGITAL BERBASIS SENSOR CAHAYA EL7900.....	45-58
I Made Satriya Wibawa, I Ketut Putra	

TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS UDAYANA

Halaman ini sengaja dikosongkan

SUSUNAN DEWAN REDAKSI JURNAL ILMU KOMPUTER

**Teknik Informatika
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Udayana**

Pengarah

Drs. Ida Bagus Made Suaskara, M.Si

Penanggung Jawab

Drs. I Made Satriya Wibawa, M.Si
Anak Agung Bawa Putra, S.Si., M.Si
Drs. I Wayan Santiyasa, M.Si
Dr. I Ketut Gede Suhartana, S.Kom., M.Kom

Redaktur

I Gede Santi Astawa, ST., M.Cs

Penyunting/Editor

Dr. A A Istri Ngurah Eka Karyawati, S.Si., M.Eng	I Gede Arta Wibawa, ST., M.Cs
Agus Muliantara, S.Kom., M.Kom	I Putu Gede Hendra Suputra, S.Kom., M.Kom
I Made Widiartha, S.Si., M.Kom	I Komang Ari Mogi, S.Kom., M.Kom
I Gusti Agung Gede Arya K., S.Kom., M.Kom	Made Agung Raharja, S.Si., M.Cs
I Dewa Made Bayu Atmaja D., S.Kom., M.Cs	Dra. Luh Gede Astuti, M.Kom
Luh Arida Ayu Rahning Putri, S.Kom., M.Cs	I Wayan Supriana, S.Si., M.Cs
Ida Bagus Made Mahendra, S.Kom., M.Kom	I Gusti Anom Cahyadi Putra, ST., M.Cs
Ida Bagus Gede Dwidasmara, S.Kom., M.Cs	Gst Ayu Vida Matrika Giri, S.Kom., M.Cs

Alamat Redaksi

**Jurusan Ilmu Komputer
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Udayana
Kampus Bukit Jimbaran – Badung
Telpon. 0361 – 701805
Email : journal@cs.unud.ac.id
Website : www.cs.unud.ac.id**

ISSN : 1979-5661

Halaman ini sengaja dikosongkan