

***Analisis Accuracy, Specificity, dan Sensitivity Artificial Neural
Network Pada Fitur Time Based Traffic***

Artikel Ilmiah

Diajukan Kepada

Fakultas Teknologi Informasi

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Komputer

Peneliti :

Frandy Kyrie Eleison Palit (672014717)

Wiwin Sulistyono, ST., M.Kom

Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Satya Wacana

Salatiga

2017



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : FRANDY KYRIE ELEISON PALIT
NIM : 672014717 Email : 672014717@skswa.ac.id
Fakultas : TEKNOLOGI INFORMASI Program Studi : TEKNIK INFORMATIKA
Judul tugas akhir : ANALISIS ACCURACY, SPECIFICITY, DAN SENSITIVITY
ARTIFICIAL NEURAL NETWORK PADA FITUR TIME
BASED TRAFFIC
Pembimbing : 1. WIWIN SULISTYO, ST., M.Kom
2. _____

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Kristen Satya Wacana.

Salatiga, 18 SEPTEMBER 2017

6000
KARTU PERPUSTAKAAN

FRANDY KYRIE ELEISON P.



PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : FRANDY KYRIE ELEISON PALIT
NIM : 672019717 Email : 672019717@student.uksw.edu
Fakultas : TEKNOLOGI INFORMASI Program Studi : TEKNIK INFORMATIKA
Judul tugas akhir : ANALISIS ACCURACY, SPECIFICITY, DAN SENSITIVITY ARTIFICIAL NEURAL NETWORK PADA FITUR TIME BASED TRAFFIC

Dengan ini saya menyerahkan hak *non-eksklusif** kepada Perpustakaan Universitas – Universitas Kristen Satya Wacana untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut (beri tanda pada kotak yang sesuai):

- a. Saya mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA
- b. Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA**

* Hak yang tidak terbatas hanya bagi satu pihak saja. Pengajar, peneliti, dan mahasiswa yang menyerahkan hak non-eksklusif kepada Repositori Perpustakaan Universitas saat mengumpulkan hasil karya mereka masih memiliki hak copyright atas karya tersebut.
** Hanya akan menampilkan halaman judul dan abstrak. Pilihan ini harus dilampiri dengan penjelasan/ alasan tertulis dari pembimbing TA dan diketahui oleh pimpinan fakultas (dekan/kaprodi).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, 18 SEPTEMBER 2017

FRANDY KYRIE ELEISON P.

Tanda tangan & nama terang mahasiswa

Mengetahui,

WIGIJN SULISTYO, ST., M.Kom

Tanda tangan & nama terang pembimbing I

Tanda tangan & nama terang pembimbing II



FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA
Jalan Diponegoro 52 - 60
Phone. (0298) 321212 (Hunting)
Fax. (0298) 321433
E-mail. li@uksw.edu
Salatiga 50711 - INDONESIA



LEMBAR PERSETUJUAN PUBLISH JURNAL

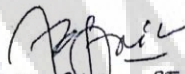
Dengan mempertimbangkan isi dari jurnal mahasiswa :

Nama Mahasiswa : Frandy Kyrie Eleison Palit
NIM : 672014717

Maka jurnal ini dinyatakan :

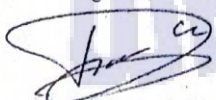
LAYAK TERBIT / TIDAK LAYAK TERBIT

Menyetujui,


Wiwin Sukstyo, ST., M. Kom
Pembimbing 1

Pembimbing 2

Mengetahui,


Dian Widiyanto, S. Kom., M. Cs
Reviewer

Lembar Pengesahan

Judul Artikel : Analisis *Accuracy*, *Specificity*, dan *Sensitivity*
Artificial Neural Network Pada Fitur *Time Based*
Traffic

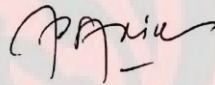
Nama Mahasiswa : Frandy Kyrie Eleison Palit

NIM : 672014717

Program Studi : Teknik Informatika


Fakultas : Teknologi Informasi

Menyetujui,

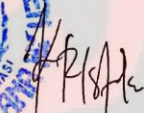


Wiwin Sulistyono, ST., M.Kom
Pembimbing

Mengesahkan



Dr. Dharmaputra T. Palekahelu, M.Pd.
Dekan



Dr. Kristoko Dwi Hartomo, M.Kom.
Ketua Program Studi

1956
Dinyatakan Lulus Tanggal : 11 September 2017

Reviewer :

1. Dian Widiyanto Chandra, S.Kom., M.Cs

