

Implementation of Association Rule Analysis on Twitter Data of Badan Penyelenggara Jaminan Sosial with Frequent Pattern (FP)-Growth Algorithm

Jurnal

Diajukan Kepada
Fakultas Teknologi Informasi
untuk memperoleh Gelar Magister Komputer



Oleh:
Jemaictry Tamaela
NIM : 972012006

Program Studi Magister Sistem Informasi
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Satya Wacana
Salatiga
2018



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Jemaictry Tamaela
NIM : 972012006 Email : jeyzone77@gmail.com
Fakultas : Teknologi Informasi Program Studi : Magister Sistem Informasi
Judul tugas akhir : Implementation of Association Rule Analysis on Twitter Data of Badan Penyelenggara Jaminan Sosial With Frequent Pattern (FP)-Growth
Pembimbing : 1. Prof. Dr. Ir. Eko Sedyono, M.Kom
2. Dr. Adi Setiawan, M.Sc

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, 21 Mei 2018



Jemaictry Tamaela

Tanda tangan & nama terang mahasiswa



PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Jemaictry Tamaela
NIM : 972012006 Email : jeyzone77@gmail.com
Fakultas : Teknologi Informasi Program Studi : Magister Sistem Informasi
Judul tugas akhir : Implementation of Association Rule Analysis on Twitter Data of Badan Penyelenggara
Jaminan Sosial With Frequent Pattern (FP)-Growth Analysis

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, 4 Juni 2018

Jemaictry Tamaela

Tanda tangan & nama terang mahasiswa

Mengetahui,

Prof. Dr. Ir. Eko Sedyono, M.Kom

Tanda tangan & nama terang pembimbing I

Dr. Adi Setiawan, M.Sc

Tanda tangan & nama terang pembimbing II

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Judul Tesis

**Implementation of Association Rule Analysis on Twitter Data of Badan Penyelenggara
Jaminan Sosial with Frequent Patern Tree (FP-Growth) Algorithm**

Dibuat Oleh:

Nama : Jemaictry Tamaela

Nim : 972012006

Telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir tesis

Magister Sistem Informasi

Fakultas Teknologi Infomasi

Universitas Kristen Satya Wacana

Disetujui Oleh

Pembimbing 1



Prof. Dr. Ir. Eko Sedyono, M.Kom

Pembimbing 2



Dr. Adi Setiawan, M.Sc

Lembar Pengesahan

Judul Penelitian : Implementation of Association Rule Analysis on Twitter Data of Badan Penyelenggara Jaminan Sosial with Frequent Pattern (FP)-Growth Algorithm
Nama Mahasiswa : Jemaictry Tamaela
NIM : 972012006
Program Studi : Magister Sistem Informasi
Fakultas : Teknik Informasi

Menyetujui,

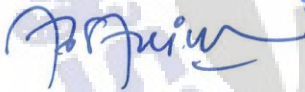


Prof. Dr. Ir. Eko Sedyono, M.Kom
Pembimbing 1

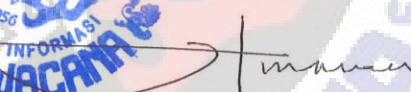


Dr. Adi Setiawan, M.Sc
Pembimbing 2

Mengetahui,



Wiwin Sulisty, S.T., M.Kom
Dekan



Prof. Ir. Danny Manongga, M.Sc., Ph.D
Ketua Program Studi

Dinyatakan Lulus Ujian Tanggal : 14 Mei 2018

Penguji:

1. Prof. Ir. Danny Manongga, M.Sc., Ph.D



2. Dr. Irwan Sembiring, S.T., M.Kom

