

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas Akhir/Proyek Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : WANDANA YUDHA PAZA

NPM : 14110023

Tanggal : 28 FEBRUARI 2019



## HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Wandana Yudha Paza

NPM : 14110023

Mahasiswa : Teknik Sipil S1

Tahun Akademik : 2014

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul **“Analisa Kinerja Simpang Bersinyal Studi Kasus Jalan Mampang Prapatan Raya – Warung Jati Barat”**.

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 28 Februari 2019


Wandana Yudha Paza

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Tugas Akhir/Proyek Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.**

**Nama : WANDANA YUDHA PAZA**

**NPM : 14110023**

**Tanggal : 28 FEBRUARI 2019**

## HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Wandana Yudha Paza

NPM : 14110023

Mahasiswa : Teknik Sipil S1

Tahun Akademik : 2014

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul **“Analisa Kinerja Simpang Bersinyal Studi Kasus Jalan Mampang Prapatan Raya – Warung Jati Barat”**.

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 28 Februari 2019

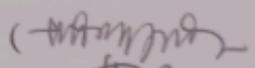
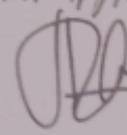
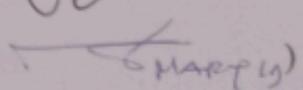
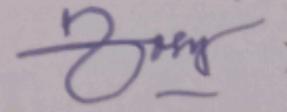
Wandana Yudha Paza

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :  
Nama : Wandana Yudha Paza  
NPM : 14110023  
Program Studi : Teknik Sipil S1  
Judul Skripsi : "Analisa Tingkat Kinerja Simpang Bersinyal  
Studi Kasus Jalan Mampang Prapatan Raya -  
Warung Jati Barat"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Sipil pada Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Dr Ir. Endang Wijajanti, MT (  )  
Penguji : Ir. Ismono Kusmaryono, MT (  )  
Penguji : Ir. Rahardjo Samiono, MT (  )  
Penguji : Ir. Nasir Djalili, MT (  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 28 Februari 2019

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Wandana Yudha Paza  
NPM : 14110023  
Program Studi : Teknik Sipil S1  
Judul Skripsi : “Analisa Kinerja Simpang Bersinyal Studi Kasus Jalan Mampang Prapatan Raya – Warung Jati Barat”.

**Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Sipil pada Program Studi Teknik Sipil , Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.**

## DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Dr Ir. Endang Wijajanti, MT ( )  
Penguji : Ir. Ismono Kusmaryono, MT ( )  
Penguji : Ir. Rahardjo Samiono, MT ( )  
Ka. Program Studi : Ir. Nasir Djalili, MT ( )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 28 Februari 2019