

**KAJIAN KELAYAKAN INFRASTRUKTUR PADA RUSUNAWA
BANDARHARJO KOTA SEMARANG**

Disusun Untuk Memenuhi Mata Kuliah
TUGAS AKHIR
TPN-486P



Disusun Oleh:
Flaudia Wahidatin Yusnalaini
31201200428

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2016

HALAMAN PENGESAHAN

KAJIAN KELAYAKAN INFRASTRUKTUR PADA RUSUNAWA BANDARHARJO KOTA SEMARANG

Tugas Akhir diajukan Kepada
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung

TUGAS AKHIR
TPN-486P



Oleh:

FLAUDIA WAHIDATIN YUSNALAINI
31201200428

Diajukan pada sidang Ujian Pendadaran
Hari Selasa, Tanggal 20 September 2016

Dinyatakan **LULUS**
Sarjana Teknik Perencanaan Wilayah Dan Kota

Dr. Jamilla Kautsary, ST, MT	Pembimbing I
Ir. Tjoek Suroso Hadi, MT	Pembimbing II
Ir. M. Agung Ridlo, MT	Penguji



Dr. Ir. H. Kartono Wibowo, MM, MT

Mengetahui,



Ketua Program Studi
Perencanaan Wilayah dan Kota

Ir. M. Agung Ridlo, MT

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : FLAUDIA WAHIDATIN YUSNALAINI

NIM : 31201200428

Dengan ini saya nyatakan bahwa Karya Tulis ilmiah yang berjudul:

KAJIAN KELAYAKAN INFRASTRUKTUR PADA
RUMAH WA BANDARHARJO KOTA SEMARANG

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 03 Oktober 2016



Nama Terang FLAUDIA

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

وَاللّٰهُ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ بُيُوتِكُمْ سَكَنًا وَجَعَلَ لَكُمْ مِنْ جُلُودِ الْأَنْعَامِ بُيُوتًا
تَسْتَخِفُّونَهَا يَوْمَ ظَعْنِكُمْ وَيَوْمَ إِقَامَتِكُمْ وَمِنْ أَصْوَابِهَا وَأَوْبَارِهَا
وَأَشْعَارِهَا أَثْنَا وَمَتَاعًا إِلَىٰ حِينٍ (80)

Artinya:

Dan Allah menjadikan bagimu rumah-rumahmu sebagai tempat tinggal dan Dia menjadikan bagi kamu rumah-rumah (kemah-kemah) dari kulit binatang ternak yang kamu merasa ringan (membawanya) di waktu kamu berjalan dan waktu kamu bermukim dan (dijadikannya pula) dari bulu domba, bulu onta dan bulu kambing alat-alat rumah tangga dan perhiasan (yang kamu pakai) sampai waktu (tertentu).

(QS: An-Nahl Ayat 80)

Motto:

**"THE OLDER I GET, THE MORE I REALIZE WHATS REALLY MATTERS
IN LIFE"**

**"SUCCESS IS A LOUSY TEACHER. IT SEDUCES SMART PEOPLE INTO
THINKING THEY CAN'T LOSE" -BILL GATES**

Persembahan:

Tugas akhir ini saya persembahkan sebagai ungkapan rasa syukur dan terimakasih saya kepada:

Kedua orang tuaku tercinta Bapak Mat Kamim dan Ibu Masruroh yang tak hentinya memberikan kasih sayang, doa, serta dukungan moral maupun material kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan kuliah Sarjana Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota.

Adikku tersayang Muhammad Mirza Rifandy Akhbar yang telah memberikan dukungan, semangat, serta doa untuk saya.

Teruntuk Agus Krisnanto, ST, MT atas kasih sayang, semangat, doa, dan segala bantuan selama proses penyelesaian Tugas Akhir.

Angggia Irmatiara Safitri, ST dan teman-teman Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Unissula angkatan 2012 setra teman-teman Fakultas Teknik Unissula angkatan 2012 atas bantuan dan semangatnya.

KATA PENGANTAR

Assalamu`alaikum wr.wb.

Puji syukur penyusun ucapkan kehadiran Allah SWT, shalawat dan salam kepada junjungan kami Nabi Besar Muhammad SAW atas terselesaikannya produk laporan Tugas Akhir dengan sebaik-baiknya. Produk laporan Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi Mata Kuliah Tugas Akhir dengan Judul **Kajian Kelayakan Infrastruktur pada Rusunawa Bandarharjo Kota Semarang.**

Atas terselesaikannya Produk Laporan Tugas Akhir ini, penyusun tak lupa mengaturkan ucapan terima kasih atas dukungan dan bantuannya kepada:

- Dr. Ir. H. Kartono Wibowo, MM, MT selaku Dekan Fakultas Teknik Unissula.
- Ir. Mohammad Agung Ridlo, MT sebagai Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota serta dosen penguji yang telah bersedia memberikan masukan dan bimbingan demi perbaikan laporan ini.
- Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT sebagai dosen Koordinator Mata Kuliah Tugas Akhir.
- Dr. Jamilla Kautsary ST, MT dan Ir. Tjoek Suroso Hadi, MT selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran selama bimbingan hingga sidang dilaksanakan serta perbaikan laporan ini.
- Kepada Staff Pengajar Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota (Dr. Hj. Milla Karmilah, ST, MT, Dr. Al' Aswad, ST, MT, Agus Rochani, ST,MT, dan Ardiana Yuli P, ST,MT)
- Kepada staff dan karyawan Fakultas Teknik Unissula yang telah membantu selama saya menjadi mahasiswa Fakultas Teknik Unissula
- Kepada seluruh penghuni Rusunawa Bandarharjo yang telah mengizinkan saya survey dan menambah ilmu ke dalam laporan Tugas Akhir

- Terima kasih kepada orang tua dan orang-orang tersayang yang selalu memberi dukungan baik materi maupun non materi.

Akhirnya semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penyusun dan bagi pembaca pada umumnya.

Wassalamu`alaikum wr. wb

Semarang, September 2016

TTD

Penyusun