



**DISERTASI**

**PENGARUH GAYA HIDUP TERHADAP  
PEMILIHAN MODA TRANSPORTASI SUNGAI  
KOTA BANJARMASIN**

Oleh:

Iphan Fitriani Radam  
NIM : 21010112510008

Diajukan sebagai Bahan Ujian Promosi (Terbuka)  
dan sebagai Salah Satu Syarat dalam Memperoleh Gelar Doktor Teknik Sipil  
Fakultas Teknik Universitas Diponegoro

**PROGRAM DOKTOR TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG**

**SEPTEMBER 2017**

**HALAMAN PENGESAHAN**



**DISERTASI**

**PENGARUH GAYA HIDUP TERHADAP  
PEMILIHAN MODA TRANSPORTASI SUNGAI  
KOTA BANJARMASIN**

Oleh:

Iphan Fitriani Radam  
NIM : 21010112510008

Diajukan sebagai Bahan Ujian Promosi (Terbuka)  
dan sebagai Salah Satu Syarat dalam Memperoleh Gelar Doktor Teknik Sipil  
Fakultas Teknik Universitas Diponegoro

Semarang, September 2017  
Mahasiswa,

(Iphan Fitriani Radam)  
NIM. 21010112510008

Menyetujui,

Promotor,

Ko-Promotor,

(Prof. Dr. Ir. Agus Taufik Mulyono, MT.)

(Dr. Bagus Hario Setiadji, ST., MT.)

Mengetahui,

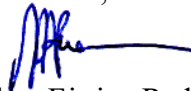
Ketua Program Doktor Teknik Sipil FT UNDIP

(Prof. Dr. Ir. Suripin, M.Eng.)

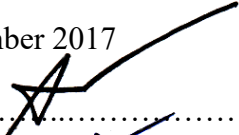

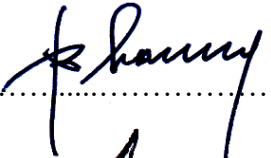

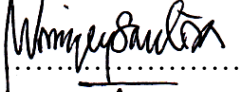


## LEMBAR PERSETUJUAN TIM PENGUJI

Disertasi ini telah diperbaiki dan disempurnakan berdasarkan masukan dan koreksi dari Tim Penguji pada saat pelaksanaan Ujian Pra-Promosi (Tertutup) tanggal 28 Agustus 2017 di Fakultas Teknik Universitas Diponegoro, yang selanjutnya disusun kembali sebagai bahan Ujian Promosi (Terbuka) tanggal 16 November 2017.


Semarang, September 2017  
Mahasiswa,

  
(Iphan Fitriani Radam)  
NIM. 21010112510008

Disetujui Tim Penguji Disertasi pada tanggal 27 September 2017

1. Ir. M. Agung Wibowo, M.M., M.Sc., Ph.D. (.....)  
(Ketua Sidang/Penguji Internal) 
2. Prof. Dr. Ir. Agus Taufik Mulyono, MT. (.....)  
(Promotor Eksternal) 
3. Dr. Bagus Hario Setiadji, ST., MT. (.....)  
(Ko-Promotor Internal) 
4. Prof. Dr. Ir. Suripin, M.Eng. (.....)  
(Penguji Internal) 
5. Prof. Ir. Wimpy Santosa, M.Eng., MSCE, Ph.D. (.....)  
(Penguji Eksternal) 
6. Prof. Dr. Ir. Bambang Haryadi, M.Sc. (.....)  
(Penguji Eksternal) 
7. Dr. Ir. Bambang Riyanto, DEA. (.....)  
(Penguji Internal) 

Mengetahui,  
Ketua Program Doktor Teknik Sipil FT UNDIP

  
(Prof. Dr. Ir. Suripin, M.Eng.)