

LAPORAN PENELITIAN
KATEGORI A



IDENTIFIKASI ELEMEN WAYFINDING DI UB BERDASARKAN
PERSEPSI DAN POLA PERGERAKAN MAHASISWA

Oleh :

Eddi Basuki Kurniawan, ST.,MT	(0024097403)
Dr. Ir. Abdul Wahid Hasyim, MSP	(0018126502)
Dr. Ir. Surjono, MTP	(0018056506)
Chairul Maulidi, ST.,MT	(0701126402)
Hafiz Fizratullah	(125060600111070)
Fadhilla Nur Nabilla	(125060607111013)

Dilaksanakan atas biaya DIPA Tahun Anggaran 2016 Fakultas Teknik Universitas
Brawijaya berdasarkan kontrak
Nomor: 80/UN10.6/PG.2016
Tanggal 18 April 2016

JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
OKTOBER 2016

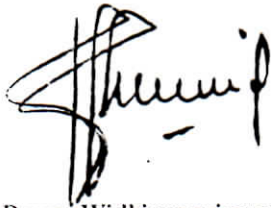
HALAMAN PENGESAHAN

- 1 **Judul Penelitian** : Identifikasi Elemen Wayfinding di Universitas Brawijaya Berdasarkan Persepsi dan Pola Pergerakan Mahasiswa
- 2 **Kategori Penelitian** : A
- 3 **Ketua Tim Pengusul**
- a. Nama Lengkap : Eddi Basuki Kurniawan, ST., MT
 - b. NIDN : 0024097403
 - c. Jabatan Fungsional : Lektor
 - d. Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota
 - e. No HP : 0811363489
 - f. Alamat surel (email) : eddiwawan@gmail.com
- 4 **Anggota Peneliti (1)**
- a. Nama Lengkap : Dr. Ir. Abdul Wahid Hasyim, MSP
 - b. NIDN : 0018126502
 - c. Perguruan Tinggi : Universitas Brawijaya
- 5 **Anggota Peneliti (2)**
- a. Nama Lengkap : Dr. Ir. Surjono, MTP.
 - b. NIDN : 0018056506
 - c. Perguruan Tinggi : Universitas Brawijaya
- 6 **Anggota Peneliti (3)**
- a. Nama Lengkap : Chairul Maulidi, ST., MT
 - b. NIDN : 0701126402
 - c. Perguruan Tinggi : Universitas Brawijaya
- Lama Penelitian Keseluruhan** : 6 bulan
- Biaya Penelitian Keseluruhan** : Rp. 10.000.000,-

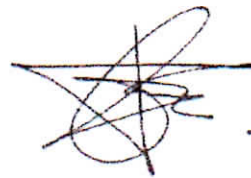
Malang, Oktober 2016

Mengetahui,
Ketua BPP Fakultas Teknik
Universitas Brawijaya

Ketua Peneliti



Dr. Eng. Denny Widhiyanuriyawan, ST., MT.
NIP. 19750113 200012 1 001



Eddi Basuki Kurniawan, ST., MT
NIP. 19740924 200312 1 003

Menyetujui,
Dekan Fakultas Teknik
Universitas Brawijaya



Dr. Ir. Pitojo Tri Surjono, MT.
NIP. 19700720 200012 1 001

SISTEMATIKA USUL PENELITIAN

I. IDENTITAS PENELITIAN

1. Judul Penelitian : Identifikasi Elemen Wayfinding di Universitas Brawijaya Berdasarkan Persepsi dan Pola Pergerakan Mahasiswa
2. Kategori Penelitian : A
3. Ketua Tim Pelaksana
- a. Nama Lengkap : Eddi Basuki Kurniawan, ST., MT.
- b. Bidang Keahlian : Perancangan Kota
- c. Jabatan Struktural : -
- d. Jabatan Fungsional : Lektor
- e. Fakultas/ Jurusan/ PS : Perencanaan Wilayah dan Kota
- f. Alamat Surat :
- g. Telepon/ Faks : 0811363489
- h. E-mail : eddiwawan@gmail.com
- Anggota tim pengusul
- a. Dosen:

No.	Nama dan Gelar Akademik	Bidang Keahlian	Unit Kerja	Alokasi Waktu (Jam/Minggu)
1.	Dr. Ir. Abdul Wahid Hasyim, MSP	Perencanaan Kota	Jurusan PWK	
2.	Dr. Ir. Surjono, MTP.	Perancangan Kota	Jurusan PWK	
3.	Chairul Maulidi, ST., MT	Perencanaan Kota	Jurusan PWK	

- b. Mahasiswa:
- 1) Hafiz Fizratullah : 125060600111070
- 2) Fadhillah Nur Nabilla : 125060607111013
4. Objek penelitian : Taman di Kota Malang
5. Masa pelaksanaan penelitian : 6 Bulan
- a. Mulai : April 2016
- b. Berakhir : September 2016
6. Anggaran yang diusulkan : Rp. 10.000.000,-
(Terbilang: Sepuluh Juta Rupiah)
7. Lokasi penelitian : Kota Malang
8. Hasil yang ditargetkan : teridentifikasi tingkat objek *environmental information* melalui hirarki dari pendapat pengguna dan konfigurasi ruang Institusi lain yang terlibat
9. Institusi lain yang terlibat : -

RINGKASAN

Wayfinding adalah suatu kegiatan yang berhubungan dengan orientasi dan pergerakan dari satu tempat ke tempat lain (Lynch, 1960). Penggunaan *wayfinding* untuk menemukan jalan dibutuhkan untuk menunjukkan arah serta mempermudah pengguna ruang dalam menemukan tujuan dalam suatu kawasan. Manfaat *wayfinding* dalam kawasan pendidikan, yaitu sebagai sarana yang membantu orang menemukan tempat tujuan, jalan, serta fasilitas yang ada di kawasan tersebut, sehingga dapat memperpendek waktu tempuh, mengurangi resiko tersesat, serta membantu seseorang dalam mengingat ruang dan jalan. Peran *wayfinding* dibutuhkan untuk menginformasikan pengguna jalan di kampus Universitas Brawijaya terkait keefektifan mencapai tujuan perjalanan. Dengan menggunakan objek yang berada pada elemen *wayfinding*, pengguna jalan diarahkan menuju tujuannya dan mengingat jalan melalui elemen arsitektural, penunjuk arah, dan informasi dari elemen lain. Penggabungan antara lokasi yang strategis, pilihan objek *wayfinding*, serta perbaikan kondisi, menjadi suatu rekomendasi konsep *wayfinding* pada ruang tersebut. Oleh karena itu, penelitian ini dilakukan untuk mempermudah pengguna jalan, khususnya pengguna yang masih asing dengan sekitarnya, dalam menemukan jalan yang tepat menuju tujuan perjalanan. Luaran dari penelitian ini adalah teridentifikasinya kondisi *wayfinding* di Universitas Brawijaya dan tingkat objek *environmental information* melalui hirarki dari pendapat pengguna dan konfigurasi ruang

Kata Kunci : *wayfinding*, pengguna, jalan