

**LAPORAN PENELITIAN  
KATEGORI A**



**PERSEPSI DAN PERILAKU ANAK-ANAK DALAM  
PENGUNAAN RUANG PERMUKIMAN KAMPUNG KUMUH,  
PERMUKIMAN FORMAL (DEVELOPER), DAN PERMUKIMAN  
KAMPUNG KOTA (SWADAYA) KOTA MALANG**

**Oleh:**

Wulan Dwi Purnamasari, ST., MT	NIDN 0007068801
Dian Kusuma Wardhani, ST., MT	NIDN 0007037903
Wisnu Sasongko, ST., MT	NIDN 0013047204
Dr. Ir. Surjono, MTP	NIDN 0018056506

Dilaksanakan atas biaya DIPA Tahun Anggaran 2017  
Fakultas Teknik Universitas Brawijaya berdasarkan kontrak

Nomor: 75/UN10.F07/PN/2017

Tanggal: 15 Mei 2017

**JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
OKTOBER 2017**

## HALAMAN PENGESAHAN

- Judul Penelitian** : Persepsi dan Perilaku Anak-Anak Dalam Penggunaan Ruang di Lingkungan Permukiman Kampung Kumuh, Permukiman Formal (Developer), dan Permukiman Kampung Kota (Swadaya) Kota Malang
- Kategori Penelitian** : A
- Ketua Tim Peneliti**
- a. Nama Lengkap : Wulan Dwi Purnamasari S.T., M.T
- b. NIDN : 0007068801
- c. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
- d. Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota
- e. No. HP : 081703500970
- f. Alamat surel (email) : wulandwipurnamasari@yahoo.com
- Anggota Peneliti (1)**
- a. Nama lengkap : Dian Kusuma Wardhani, ST.,MT
- b. NIDN : 0007037903
- c. Perguruan Tinggi : Universitas Brawijaya
- Anggota Peneliti (2)**
- a. Nama lengkap : Wisnu Sasongko, S.T., M.T
- b. NIDN : 0013047204
- c. Perguruan Tinggi : Universitas Brawijaya
- Anggota Peneliti (3)**
- a. Nama lengkap : Dr. Ir. Surjono, MTP
- b. NIDN : 0018056506
- c. Perguruan Tinggi : Universitas Brawijaya
- Lama Penelitian** : 3 bulan
- Biaya Penelitian** : Rp. 10.085.000
- Biaya Tahun Berjalan** : -

Malang, 22 Oktober 2017

**Ketua Peneliti,**

**Mengetahui,**  
Ketua BPP Fakultas Teknik  
Universitas Brawijaya



**Dr. Eng. Denny Widhiyanuriyawan, ST.MT.**

NIP. 19750113 200012 1 001



**Wulan Dwi Purnamasari, ST.MT.**

NIP. 2013098806072001

Menyetujui,  
Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Brawijaya



**Dr. Ir. Pitojo Ari Juwono, MT.**

NIP. 19700721 200012 1 001

## IDENTITAS KEGIATAN

1. Judul Penelitian : Persepsi dan Perilaku Anak-Anak Dalam Penggunaan Ruang di Lingkungan Permukiman Kampung Kumuh, Permukiman Formal (Developer), dan Permukiman Kampung Kota (Swadaya) Kota Malang
2. Kategori Penelitian : A
3. Ketua Tim Peneliti
  - a. Nama Lengkap : Wulan Dwi Purnamasari S.T., M.T
  - b. Bidang Keahlian : Perencanaan Kota dan Permukiman
  - c. Jabatan Struktural :
  - d. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
  - e. Fakultas/ Jurusan : Perencanaan Wilayah dan Kota
  - f. Alamat Surat : Jl. MT. Haryono, No. 167, Kota Malang
  - g. Telepon/ Faks : 081703500970
  - h. E-mail : wulandwipurnamasari@yahoo.com
4. Anggota tim pengusul (sebutkan nama dan gelar akademik, bidang keahlian, mata kuliah yang diampu yang relevan dengan dengan topik penelitian, institusi, alokasi, waktu/minggu, maksimum 4 orang)
  - a. Dosen

No	Nama dan Gelar	Bidang Keahlian	Unit Kerja	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1.	Dian Kusuma Wardhani, ST.,MT	Perencanaan Kota	PWK	16
2.	Wisnu Sasongko, S.T., M.T	Permukiman	PWK	16
3.	Dr. Ir. Surjono, MTP	Perencanaan dan Perancangan Kota	PWK	16

- b. Tenaga PLP : -
  - c. Mahasiswa : Oktavia Indah Rudinanda (145060600111030)  
Happy Aditya Jessikayanda (145060600111010)
5. Objek penelitian : Lingkungan Permukiman Kampung Kumuh, Permukiman Formal (Developer), dan Permukiman Kampung Kota (Swadaya) Kota Malang
6. Masa pelaksanaan :
  - a. Mulai : Mei 2017
  - d. Berakhir : Agustus 2017
7. Anggaran diusulkan : Rp. 10.085.000,-  
(Sepuluh Juta Rupiah Delapan Puluh Lima Ribu Rupiah)
8. Lokasi penelitian : Kota Malang
9. Hasil yang ditargetkan : Persepsi dan Perilaku Anak-Anak Dalam Penggunaan Ruang
10. Institusi lain yg terlibat : -
11. Keterangan lain yang dianggap perlu : -

## RINGKASAN

Data BKKBN (2015) menyebutkan bahwa saat ini laju pertumbuhan penduduk di Indonesia atau secara nasional mencapai angka 1,49 % dan harus diturunkan paling sedikit sampai dengan angka 1,1%. Hal tersebut tidak lepas dari pertumbuhan penduduk di kota-kota besar yang menyumbang angka laju pertumbuhan nasional. Salah satunya yaitu Kota Malang, data Badan Pusat Statistik atau BPS (2016) menyebutkan bahwa Kota Malang memiliki angka pertumbuhan penduduk sebesar 1,58 persen. Fenomena tersebut memberikan banyak sekali dampak terutama pada penggunaan lahan di perkotaan. Semakin banyaknya jumlah penduduk menyebabkan kebutuhan lahan untuk hunian maupun fasilitas publik semakin besar dan akhirnya ruang terbuka semakin sedikit bahkan hilang.

Penggunaan ruang yang ada saat ini belum tentu dapat memberikan kenyamanan pada individu yang ada di dalamnya, termasuk anak-anak yang sensitive terhadap perkembangan di lingkungan sekitarnya, maka dari itu perlu adanya kajian untuk mengetahui bagaimana persepsi anak-anak terhadap penggunaan ruang yang ada di dalam lingkungan permukimannya untuk menjadikan sebuah arahan dalam penataan kawasan permukiman yang juga ramah terhadap anak-anak kedepannya. Kajian yang dilakukan dapat menggunakan teknik *behavior mapping* dan *mental mapping*, kedua teknik tersebut dapat menggambarkan bagaimana pergerakan anak-anak dalam menggunakan ruang permukiman sehingga tergambar dimana ruang-ruang tersebut.