

**MULTIPLIER EFFECT PEMBANGUNAN RUANG TERBUKA  
HIJAU (RTH) TAMAN PRESTASI SURABAYA**

**SKRIPSI**



Oleh :

Mumtahanah Hujjah Rahmayunita

NPM 16220018

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS WIJAYAKUSUMA SURABAYA  
2020**

**MULTIPLIER EFFECT PEMBANGUNAN RUANG TERBUKA  
HIJAU (RTH) TAMAN PRESTASI SURABAYA**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Memperoleh Gelar  
Sarjana Pertanian Program Studi Agribisnis Pada Fakultas Pertanian  
Universitas Wijaya Kusuma Surabaya**

**Oleh :**

**Mumtahanah Hujjah Rahmayunita  
NPM 16220018**

**PROGRAM STUDI AGROBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA  
2020**

## LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL SKRIPSI

: MULTIPLIER EFFECT PEMBANGUNAN  
RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) TAMAN  
PRESTASI SURABAYA

NAMA MAHASISWA

: MUMTAHANAH HUJJAH RY

NPM

: 16220018

PROGRAM STUDI

: AGRIBISNIS

Dosen Pembimbing I

Menyetujui,

Ir. Erna Haryanti, M.MA

Dosen Pembimbing II

Ir. Koesriwulandari, MP.

Dekan Fakultas Pertanian

Ketua Program Studi Agribisnis

Ir. Koesriwulandari, MP.

Ir. Erna Haryanti, M.MA

**TELAH DIREVISI**

**PADA TANGGAL : 29 JANUARI 2020**

**JUDUL SKRIPSI**

**: MULTIPLIER EFFECT PEMBANGUNAN  
RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) TAMAN  
PRESTASI SURABAYA**

**NAMA MAHASISWA**

**: MUMTAHANAH HUJJAH RY**

**NPM**

**: 16220018**

**PROGRAM STUDI**

**: AGRIBISNIS**

**Menyetujui,**

**Dosen Pembimbing I**

Ir. Erna Haryanti, M.MA

**Dosen Pembimbing II**

Ir. Koesriwulandari, MP.

**Dosen Penguji I**

Ir. Endang Siswati, MM.

**Dosen Penguji II**

Dr.Ir.Rr. Nugrahini SW,M. Si

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Mumtahanah Hujjah Rahmayunita

NPM : 16220018

Alamat : Jl. Bungkal No. 29, Sambikerep, Surabaya

No. Telp/HP : 082131446495

Judul Skripsi : Multiplier Effect Pembangunan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Taman

Prestasi Surabaya

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penulisan skripsi ini original berdasarkan hasil penelitian.

Apabila dikemudian hari ditemukan bukti bahwa skripsi ini tidak original maka saya bersedia mempertanggung jawabkan secara hukum.

Yang menyatakan



Mumtahanah Hujjah Ry

NPM : 16220018

Mumtahanah Hujjah Rahmayunita. 16220018. Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, 2020. Multiplier Effect Pembangunan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Taman Prestasi Surabaya. Pembimbing pertama : Ir. Erna Haryanti, M.MA dan Pembimbing kedua : Ir. Koesriwulandari, MP.

---

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh faktor tatanan, fasilitas, dan letak, untuk menganalisis faktor yang paling dominan terhadap pengunjung taman prestasi untuk berkunjung, untuk mengetahui dampak dari pembangunan taman prestasi terhadap pedagang setempat. Lokasi penelitian ditentukan secara Purposive yaitu Taman Prestasi Surabaya. Responden penelitian ditentukan secara Accidental Sampling yaitu 50 pengunjung dan 6 pedagang. Data penelitian adalah data primer diperoleh melalui wawancara menggunakan daftar pertanyaan yang telah dipersiapkan, data Sekunder dari situs internet, laporan penelitian, jurnal, Badan Pusat Statistik. Metode analisis data yang digunakan yaitu, analisis regresi linier berganda dan analisis deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor tatanan dan fasilitas berpengaruh signifikan terhadap pengunjung untuk mengunjungi taman prestasi, hal ini dibuktikan dari probabilitas tatanan taman sebesar  $(0,003) < (0,05)$  begitu juga fasilitas taman sebesar  $(0,001) < (0,05)$ . Berdasarkan nilai koefisien standartdize, nilai terbesar adalah variabel fasilitas dengan nilai (0,420) yang artinya faktor fasilitas lebih dominan berpengaruh terhadap pengunjung taman prestasi. Pedagang sentra kuliner taman prestasi mengalami peningkatan pendapatan sebesar Rp 2.033.333,-/bln dan juga kenaikan biaya konsumsi sebesar Rp 491.667,-/bln. Prosentase kenaikan pendapatan dan konsumsi sebesar 17% hal ini menunjukkan adanya multiplier effect dari pembangunan taman prestasi.

**Kata kunci :** analisis, multiplier effect, ruang terbuka hijau (rth),taman prestasi

Mumtahanah Hujjah Rahmayunita. 16220018. Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, 2020. Multiplier Effect Pembangunan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Taman Prestasi Surabaya. Pembimbing pertama : Ir. Erna Haryanti, M.MA dan Pembimbing kedua : Ir. Koesriwulandari, MP.

---

## ABSTRACT

This study aims to determine the effect of factors in order, facilities, and location, to analyze the most dominant factors on visitors to the Taman Prestasi to visit, to determine the impact of the Taman Prestasi development on local traders. The location of the research was determined purposively, namely Taman Prestasi Surabaya. The research respondents were determined by accidental sampling, namely 50 visitors and 6 traders. Research data is primary data obtained through interviews using a list of prepared questions, secondary data from internet sites, research reports, journals, the Central Statistics Agency. Data analysis methods used are, multiple linear regression analysis and descriptive analysis. The results showed that the order factor and facilities had a significant effect on visitors to visit the Taman Prestasi , this was evidenced from the park order probability of  $(0.003) < (0.05)$  as well as garden facilities of  $(0.001) < (0.05)$ . Based on the standardized coefficient value, the largest value is the facility variable with a value (0.420), which means that the facility factor is more dominantly influencing the visitors' Taman Prestasi . The culinary center traders of Taman Prestasi experienced an increase in income of Rp 2,033,333 / month and also an increase in consumption costs of Rp 491,667, - / month. The percentage increase in income and consumption by 17% shows the multiplier effect of the development of Taman Prestasi.

**Keywords:** analysis, multiplier effect, green open space (rth), taman prestasi

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat serta kasih sayang-Nya sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Multiplier Effect Pembangunan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Taman Prestasi Surabaya” tepat pada waktunya. Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian program pendidikan strata satu jurusan agribisnis.

Pada kesempatan ini peneliti dengan penuh rasa hormat mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ir. Erna Haryanti, M.MA., selaku Ketua Program Studi Agribisnis dan dosen pembimbing I, yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing penulis, memberikan support dan pengarahan dengan penuh kesabaran.
2. Ir. Koesriwulandari, MP., selaku dekan fakultas pertanian dan dosen pembimbing II, yang telah memberikan masukan untuk penelitian penulis.
3. Ir. Endang Siswati, MM dan Dr. Ir. Rr. Nugrahini SW, M. Si., selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran untuk penyempurnaan skripsi ini.
4. Keluarga penulis yaitu bapak, ibu, kakak dan adik terkasih yang telah memberikan ketenangan, selalu mendoakan, dan memotivasi agar semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Anisa Nadila, Ayu Sastra Buaya, Desy Mardiah, Surya Indra, Moch. Makruf Faris, Feri Setiawan, Ilham Prastia, Arry Ndau, Refo Aulia Rahman, Fernanda Iman Mahendra, yang telah menemani perjalanan penulis menyelesaikan skripsi ini.

6. Ristani Widya Inti, SP., M.Agr., yang telah memberikan motivasi dan kebahagian tersendiri bagi penulis dalam proses sidang skripsi ini.
7. Teman sepemikiran penulis yaitu Dyan Amalia Musholina yang selalu memberikan saran dan membantu dalam pengambilan keputusan apapun dalam skripsi ini.
8. Surya Habiba dan Siti Prapti Munawaroh yang selalu membantu dan menemani penulis menyelesaikan skripsi ini.
9. Teman – teman yang telah membantu penulis saat pengambilan data di lapang untuk penyelesaian skripsi ini.
10. Seluruh dosen dan karyawan Fakultas Pertanian UWKS yang melancarkan proses penyelesaian skripsi ini.
11. Seluruh teman dan kerabat sekalian yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas support yang di berikan.

Menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh sebab itu saya mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata peneliti mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan peneliti berharap bahwa skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Surabaya, 29 Januari 2020

Peneliti

## DAFTAR ISI

|   |           |
|---|-----------|
| HALAMAN JUDUL .....                                       | i         |
| LEMBAR PENGESAHAN .....                                   | ii        |
| LEMBAR REVISI .....                                       | iii       |
| SURAT PERNYATAAN .....                                    | iv        |
| ABSTRAK .....   | v         |
| ABSTRACT .....  | vi        |
| KATA PENGANTAR .....                                      | vii       |
| DAFTAR ISI .....  | ix        |
| DAFTAR TABEL .....  | xi        |
| DAFTAR GAMBAR .....                                       | xii       |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                     | xiii      |
| <br>  |           |
| <b>BAB I .....</b>  | <b>1</b>  |
| <b>PENDAHULUAN .....</b>                                  | <b>1</b>  |
| 1.1    Latar Belakang .....                               | 1         |
| 1.2    Rumusan Masalah .....                              | 4         |
| 1.3    Tujuan Penelitian .....                            | 5         |
| 1.4    Kegunaan Penelitian .....                          | 5         |
| 1.5    Batasan Penelitian .....                           | 6         |
| <br>  |           |
| <b>BAB II .....</b>                                       | <b>7</b>  |
| <b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>                             | <b>7</b>  |
| 2.1    Pengertian Ruang Terbuka Hijau .....               | 7         |
| 2.2    Taman Kota .....                                   | 12        |
| 2.3    Multiplier Effect .....                            | 15        |
| 2.4    Penelitian Terdahulu .....                         | 16        |
| 2.5    Kerangka Pemikiran .....                           | 17        |
| 2.6    Hipotesis .....                                    | 18        |
| <br>  |           |
| <b>BAB III .....</b>                                      | <b>19</b> |
| <b>METODELOGI PENELITIAN .....</b>                        | <b>19</b> |
| 3.1    Metode Penentuan Lokasi dan Waktu .....            | 19        |
| 3.2    Metode Pengambilan Sampel .....                    | 19        |
| 3.3    Metode Pengumpulan Data .....                      | 20        |
| 3.4    Metode Pengolahan dan Analisis Data .....          | 20        |
| 3.4.1    Uji Asumsi Klasik .....                          | 21        |
| 3.4.2    Uji Statistik .....                              | 24        |
| 3.4.3    Analisis Deskriptif .....                        | 27        |
| 3.5    Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel ..... | 27        |
| 3.5.1    Definisi Operasional .....                       | 27        |
| 3.5.2    Pengukuran Variabel .....                        | 28        |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>BAB IV.....</b>                    | <b>30</b> |
| <b>KEADAAN UMUM .....</b>             | <b>30</b> |
| 4.1 Keadaan Umum Kota Surabaya .....  | 30        |
| 4.2 Keadaan Penduduk .....            | 31        |
| 4.2.1      Jumlah Penduduk.....       | 31        |
| 4.3 Keadaan Pertanian.....            | 31        |
| 4.4 Gambaran Umum Taman Prestasi..... | 32        |
| <b>BAB V.....</b>                     | <b>33</b> |
| <b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>      | <b>33</b> |
| 5.1 Hasil Analisis Data.....          | 33        |
| 5.1.1    Uji Asumsi Klasik.....       | 33        |
| 5.1.2    Uji Statistik.....           | 38        |
| 5.2 Faktor Dominan.....               | 41        |
| 5.3 Multiplier Effect.....            | 41        |
| <b>BAB VI.....</b>                    | <b>48</b> |
| <b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>      | <b>48</b> |
| 5.1 Kesimpulan.....                   | 48        |
| 5.2 Saran.....                        | 49        |
| Daftar Pustaka.....                   | 50        |
| Lampiran.....                         | 51        |

## **DAFTAR TABEL**

|   |    |
|---|----|
| Tabel 1.1 Luasan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Publik Tahun 2016 – 2018..<br>Kota Surabaya .....                    | 2  |
| Tabel 3.1 Tabel Variabel Penelitian.....  | 27 |
| Tabel 3.2 Nilai skala likert.....   | 28 |
| Tabel 5.1 Hasil Pengujian Normalitas One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test..                                       | 34 |
| Tabel 5.2 Hasil Pengujian Multikolonieritas .....   | 35 |
| Tabel 5.3 Uji Autokorelasi.....   | 35 |
| Tabel 5.4 Uji Regresi Linier Berganda.....  | 38 |
| Tabel 5.5 Uji Regresi Linier Berganda.....  | 39 |
| Tabel 5.6 Jumlah Pedagang Sentra Kuliner Taman Prestasi Surabaya<br>Berdasarkan Tingkat Umur.....               | 41 |
| Tabel 5.7 Jumlah Pedagang Sentra Kuliner Taman Prestasi Surabaya<br>Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....         | 42 |
| Tabel 5.8 Jumlah Pedagang Sentra Kuliner Taman Prestasi Surabaya<br>Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga..... | 43 |
| Tabel 5.9 Kenaikan Pendapatan Pedagang Sentra Kuliner Taman<br>Prestasi.....                                    | 44 |
| Tabel 5.10. Kenaikan Konsumsi Pedagang Sentra Kuliner Taman<br>Prestasi.....                                    | 45 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|   |    |
|---|----|
| Gambar 2.1 Skema Kerangka Pemikiran.....        | 16 |
| Gambar 5.1 Grafik Uji Normal P-P Plot.....      | 33 |
| Gambar 5.2. Grafik Uji Heteroskedastisitas..... | 36 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|  |    |
|--|----|
| Lampiran 1 Karakteristik Pedagang Sentra Kuliner Taman Prestasi..... | 51 |
| Lampiran 2 Analisis SPSS.....  | 52 |
| Lampiran 3 Data Kuisioner.....                                       | 54 |
| Lampiran 4 Wawancara Pedagang Sentra Kuliner Taman Prestasi.....     | 58 |