

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI NIAT PERILAKU  
PENGGUNA APLIKASI “JOGJA ISTIMEWA” MELALUI MODEL UMEGA**

“Diajukan Kepada Program Studi Pascasarjana Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar dalam  
Magister Ilmu Pemerintahan”

**TESIS**



**Disusun Oleh:**  
**MUHAMMAD DEDE PUJA KUSUMA**  
**20161040045**

**PROGRAM STUDI**  
**MAGISTER ILMU PEMERINTAHAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2020**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Dede Puja Kusuma

NIM : 20161040045

Jenjang : Strata dua (S2)

Menyatakan bahwa Tesis dengan judul **Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Niat Perilaku Pengguna Aplikasi “Jogja Istimewa” Melalui Model UMEGA** adalah benar hasil penelitian saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk dan disebutkan sumbernya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan penuh kesadaran.

Yogyakarta, Juli 2020

Pembuat Pernyataan,

**METERAI  
TEMPEL**

DD39FAHF532263785

**6000**  
E N A M R I B U R U P I A H

**Muhammad Dede Puja Kusuma**

2016 104 0045

## HALAMAN PERSEMBAHAN



Alhamdulillah saya haturkan kepada Allah SWT yang telah menggerakkan raga, pikiran dan hati ini dalam setiap langkah demi langkah. Shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membawa kita dari alam jahiliyah ke alam nur islamiah. Karya sederhana ini saya persembahkan untuk:

- ❖ Kedua orang tua tercinta, Subarman, S.E dan Erma Hariyani, S.E. Terima kasih untuk semuanya, terima kasih untuk do'a, dukungan, waktu, tenaga, materi dan kasih sayang yang selalu kalian berikan.
- ❖ Teteh dan adik-adikku, Tiffany Setyo Pratiwi, S.I.P., M.A., Muhammad Aufa Kumara Sucipta, Muhammad Sudipta Firjatullah. Terima kasih atas dukungan dan do'a yang diberikan.
- ❖ Keluarga besar mbah H.Sandi Ranu dan mbah Hj.Salasiah, Aki Adang Sumantri dan Eni Ida yang selalu memberikan do'a serta dukungannya,
- ❖ Teman-teman seperjuangan Magister Ilmu Pemerintahan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Angkatan 13.
- ❖ Seluruh pihak yang terkait secara langsung maupun tidak langsung dalam tesis ini, Anwar Firmansyah, Muhammad Iqbal, Raintz Family dan teman-teman yang selalu mendukung, Penulis mengucapkan banyak terima kasih.

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat serta karunia-Nya sehingga tesis yang berjudul FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI NIAT PERILAKU PENGGUNA APLIKASI “JOGJA ISTIMEWA” MELALUI MODEL UMEGA dapat diselesaikan. Tesis ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan studi pada Program Magister Ilmu Pemerintahan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Dalam penulisan tesis ini tidak pernah terlepas dari bimbingan, bantuan, dan kerjasama dari berbagai pihak. Oleh karena itu Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tulus kepada:

1. Bapak Dr. Ulung Pribadi, M.Si selaku dosen pembimbing yang selalu mendukung, memberikan semangat dan sabar dalam membimbing sehingga Penulis dapat menyelesaikan tesis ini.
2. Bapak Dr. Suswanta, M.Si selaku Ketua Program Studi Magister Ilmu Pemerintahan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan masukan dan motivasi yang bermanfaat.
3. Para dosen penguji baik ujian proposal dan ujian tesis, Bapak Dr. Ulung Pribadi, M.Si, Ibu Dr. Dian Eka Rahmawati, M.Si, Ibu Dr. Dyah Mutiarin, M.Si, Bapak Dr. Suswanta, M.Si.
4. Seluruh dosen Program Pascasarjana MIP UMY yang telah memberikan ilmu dan pengalaman kepada Penulis selama duduk di bangku perkuliahan .
5. Terima kasih untuk kedua orang tua, Bapak dan Mamak yang selalu mendukung, mendo'akan dan memberikan semangat kepada Penulis
6. Terima kasih untuk Teteh, Opa, Dipta, atas segala masukan, semangat dan do'anya

7. Terima kasih untuk seluruh keluarga besar yang selalu mendo'akan dan mendukung Penulis
8. Seluruh teman-teman MIP 13, terima kasih atas segala waktunya, pengalamannya dan kisah kasih di bangku kuliah
9. Seluruh pihak yang terkait secara langsung maupun tidak langsung dalam tesis ini, Anwar Firmansyah, Muhammad Iqbal, Raintz Family dan teman-teman yang selalu mendukung, Penulis mengucapkan banyak terima kasih.

## DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI .....</b>	i
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	iv
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	v
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
I.1 Latar Belakang Masalah.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	11
I.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	11
I.3.1 Tujuan Penelitian .....	11
I.3.2 Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB II TINJAUAN TEORI .....</b>	13
II.1 Kajian Pustaka .....	13
II.2 Kerangka Teori.....	22
II.2.1 Konseptualisasi <i>e-Government</i> .....	22
II.2.2 Tawaran Model Penelitian .....	25
II.3 Hipotesis .....	33
II.4 Definisi Konsepsional .....	34
II.4.1 Penggunaan Aplikasi “Jogja Istimewa” ( <i>e-Government</i> ) .....	34
II.4.2 Ekspektansi Kinerja .....	34
II.4.3 Ekspektansi Usaha.....	34
II.4.4 Pengaruh Sosial .....	34
II.4.5 Kondisi-Kondisi Fasilitas.....	35
II.4.6 Resiko yang dirasakan.....	35
II.4.7 Sikap .....	35

II.5 Definisi Operasional.....	35
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
III.1 Jenis Penelitian.....	38
III.2 Lokasi Penelitian.....	39
III.3 Jenis Data .....	40
III.4 Teknik Pengumpulan Data .....	40
III.5 Unit Analisi Data .....	42
III.6 Teknik Pengambilan Sampel.....	42
III.6.1 Populasi.....	42
III.6.2 Sampel .....	43
III.7 Teknik Analisis Data .....	46
III.7.1 Tinjauan Literatur.....	46
III.7.2 Pengelompokan dan Reduksi Data .....	46
III.7.3 Analisis Data .....	47
<b>BAB IV DESKRIPSI WILAYAH.....</b>	<b>51</b>
IV.1 Deskripsi Wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta.....	51
IV.1.1 Letak Geografis dan Luas Wilayah DIY .....	51
IV.1.2 Kondisi Demografis.....	53
IV.2 Aplikasi “Jogja Istimewa” sebagai Digitalisasi Informasi.....	54
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>60</b>
V.1 Deskripsi Responden .....	60
V.1.1 Jenis Kelamin .....	60
V.1.2 Usia .....	61
V.1.3 Pendidikan .....	62
V.1.4 Pengalaman Menggunakan Internet .....	63

V.2 Hasil dan Pembahasan .....	64
V.2.1 Evaluasi Outer Model .....	64
V.2.2 Pengujian Inner Model.....	69
V.2.3 Uji Hipotesis .....	71
V.3 Temuan Model Penelitian Aplikasi “Jogja Istimewa” .....	97
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>99</b>
IV.1 Kesimpulan .....	99
IV.2 Saran .....	100
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>101</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>107</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Teoritik .....	32
Gambar 4.1 Peta Wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta .....	51
Gambar 4.2 Jumlah Penduduk DIY menurut Kabupaten/Kota 2018.....	53
Gambar 4.3 Aplikasi “Jogja Istimewa” .....	55
Gambar 4.4 Fitur Aplikasi “Jogja Istimewa” .....	57
Gambar 5.1 Jumlah Responden .....	60
Gambar 5.2 Usia Responden .....	61
Gambar 5.3 Pendidikan Responden .....	62
Gambar 5.4 Pengalaman Menggunakan Internet .....	63
Gambar 5.5 Perancangan Outer Model .....	64
Gambar 5.6 Outer Loading .....	65
Gambar 5.7 Output Bootstrapping .....	72
Gambar 5.8 Rata-Rata Pemanfaatan Pengguna Tahun 2015 .....	78
Gambar 5.9 Fitur-Fitur Aplikasi “Jogja Istimewa” .....	88
Gambar 5.10 Grafik Performa Unduhan Aplikasi “Jogja Istimewa” 2015 .....	94
Gambar 5.11 Model Usulan Hasil Penelitian .....	97

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Ranking e-Government di Indonesia .....	3
Tabel 1.2 Jumlah Wisatawan Ke DIY Tahun 2016-2018.....	7
Tabel 1.3 Jumlah Pengguna Aplikasi “Jogja Istimewa” .....	10
Tabel 2.1 Definisi Operasional .....	36
Tabel 3.1 Penilaian Skor Pernyataan .....	41
Tabel 3.2 Tabel Sebaran Populasi Penelitian .....	43
Tabel 3.3 Sampel Penelitian .....	45
Tabel 4.1 Luas Wilayah .....	52
Tabel 5.1 Convergent Validity dan Discriminant Validity .....	66
Tabel 5.2 Composite Reliability dan Cronbachs Alpha .....	68
Tabel 5.3 Hasil Regresi .....	69
Tabel 5.4 Uji Hipotesis .....	73
Tabel 5.5 Hipotesa 1 .....	75
Tabel 5.6 Hipotesa 2 .....	77
Tabel 5.7 Hipotesa 3 .....	81
Tabel 5.8 Hipotesa 4 .....	85
Tabel 5.9 Hipotesa 5 .....	87
Tabel 5.10 Hipotesa 6 .....	91
Tabel 5.11 Hipotesa 7 .....	93