

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	11
1.3. Pertanyaan Penelitian .....	11
1.4. Tujuan Penelitian.....	11
1.5. Manfaat Penelitian.....	12
<b>BAB II .....</b>	<b>13</b>
<b>TINJAUAN LITERATURE .....</b>	<b>13</b>
2.1. Big Data di Sektor Kesehatan .....	13
2.2. Kesiapan Big Data di Sektor Kesehatan .....	14
2.3. <i>Technology–Organization–Environment</i> .....	14
2.4. <i>Technology Readiness Index</i> .....	16
2.4.1. Kompleksitas.....	17
2.4.2. Kompatibilitas.....	17



2.4.3.	Keunggulan Relatif .....	17
2.4.4.	Inovasi.....	18
2.4.5.	Optimisme.....	19
2.5.	Faktor Organisasi dalam Kesiapan Adopsi Big Data.....	20
2.5.1.	Dukungan Manajemen Puncak .....	21
2.5.2.	Dukungan Finansial .....	21
2.5.3.	Pelatihan.....	22
2.6.	Faktor Lingkungan dalam Kesiapan Adopsi Big Data.....	22
2.6.1.	Kebijakan TI Pemerintah .....	22
2.7.	Kerangka Penelitian .....	25
2.8.	Perumusan Hipotesis .....	28
2.8.1.	<i>Technology Context</i> .....	28
2.8.2.	<i>Organizational Context</i> .....	40
2.8.3.	<i>Environmental Context</i> .....	47
2.8.4.	Hipotesis Total .....	53
<b>BAB III</b>	.....	<b>56</b>
<b>METODE PENELITIAN</b>	.....	<b>56</b>
3.1.	Jenis Penelitian.....	56
3.2.	Variabel dan Definisi Operasional .....	56
3.2.1.	Variabel Penelitian Eksogen .....	56
3.2.2.	Variabel Penelitian Endogen.....	57
3.2.3.	Definisi Operasional Variabel.....	57
3.3.	Populasi dan Sample .....	66
3.3.1.	Populasi.....	66
3.3.2.	Sampel.....	67
3.4.	Teknik Pengumpulan Data .....	70
3.5.	Instrumen dan Pengukuran Data Penelitian .....	71



3.6.	Model Analisis Data.....	72
3.6.1.	Uji Validitas .....	74
3.6.2.	Uji Realibilitas .....	75
3.6.3.	Pengujian Inner Model.....	76
3.6.4.	Uji Hipotesis .....	76
3.7.	Pertanyaan Kuisisioner .....	77
<b>BAB IV</b>	.....	<b>83</b>
<b>KONTEKS PENELITIAN</b>	.....	<b>83</b>
4.1.	Profil Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.....	83
4.2.	Profil Sektor Kesehatan DIY.....	84
4.2.1.	Fasilitas Pelayanan Kesehatan DIY .....	84
4.2.2.	Digitalisasi Layanan Kesehatan .....	85
4.2.3.	Dukungan Kebijakan Pemerintah Daerah.....	85
4.2.4.	Tantangan dan Peluang.....	86
4.3.	Infrastruktur Teknologi Informasi di Rumah Sakit.....	86
4.3.1.	Implementasi Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS).....	86
4.3.2.	Integrasi dan Interoperabilitas Sistem.....	87
4.3.3.	Infrastruktur Jaringan dan Dukungan Teknis .....	88
<b>BAB V</b>	.....	<b>90</b>
<b>PEMBAHASAN</b>	.....	<b>90</b>
5.1.	Deskripsi Responden.....	90
5.1.1.	Jenis Kelamin.....	90
5.1.2.	Lama Bekerja .....	91
5.1.3.	Usia .....	92
5.1.4.	Pendidikan.....	92
5.1.5.	Lama Menggunakan Teknologi .....	93
5.2.	Hasil Uji Validitas dan Realibilitas Instrument.....	94
5.2.1.	Perancangan Outer Model.....	94



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**MENILAI KESIAPAN ADOPTSI BIG DATA DI SEKTOR KESEHATAN DI PROVINSI DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA**

**MENGGUNAKAN TECHNOLOGY-ORGANISATION-ENVIRONMENT FRAMEWORK**

Arditya Dhian Mahendra, Drs. Yuyun Purbokusumo, M.Si., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

5.2.2.	Uji Validitas (Pengujian Outer Model).....	94
5.2.3.	Pengujian Average Variance Extracted (AVE) .....	98
5.2.4.	Pengujian Composite Reliability dan Cronbach's Alpha .....	99
5.3.	Pengujian Inner Model .....	101
5.3.1.	Uji R-Square .....	101
5.3.2.	Uji Hipotesa .....	103
5.4.	Pembahasan.....	107
5.5.	Diskusi.....	115
<b>BAB VI</b>	.....	<b>134</b>
<b>KESIMPULAN</b>	.....	<b>134</b>
6.1.	Kesimpulan.....	134
6.2.	Rekomendasi .....	135
6.2.1.	Rekomendasi untuk Sektor Kesehatan Yogyakarta .....	135
6.2.2.	Rekomendasi untuk Rumah Sakit Yogyakarta .....	137
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>139</b>