#### Lampiran 1 Pedoman Wawancara

#### PEDOMAN WAWANCARA

# Implementasi E-Health Dalam Melayani Pasien di Puskesmas KalirungkutKota Surabaya

#### Untuk Staff Puskesmas Kalirungkut

#### Tangibles.

- 1. Apakah gedung puskesmas kalirungkut ini memadai untuk pelayanan kesehatan yang optimal?
- 2. Apakah peralatan medis yang ada di puskesmas kalirungkut ini memadai untukpelayanan kesehatan sesuai standar operasional puskesmas?
- 3. Apakah para staff/petugas di puskesmas kalirungkut disiplin dalam melakukan tugas/pelayanan pada saat bertugas?
- 4. Apakah dengan adanya *e-health* para staff terbantu untuk melakukan pelayanan secara optimal?

#### Reliability.

- 1. Apakah puskesmas kalirungkut memiliki standar pelayanan yang cukup jelas dalammelayani pasien yang berobat?
- 2. Bagaimana kemampuan para staff/petugas jika menghadapi pasien yang membutuhkanbantuan dalam proses pelayanan?

#### Responsiveness

- 1. Apakah para staff puskesmas kalirungkut melakukan pelayanan dengan cepat dan tepat?
- 2. Bagaimana respon para staff jika ada pasien yang membutuhkan bantuan dalam prosespelayanan?
- 3. Bagaimana respon para staff jika ada komplain dalam pelayanan di PuskesmasKalirungkut Kota Surabaya?

#### Assurance

1. Apakah petugas memberikan kepastian waktu dalam melayani pasien yang berobat?

## **Empathy**

- 1. Apakah para staff puskesmas kalirungkut mendahulukan kepentingan pasien pada saat jam bertugas?
- 2. Apakah para staff melayani semua pasien dengan ramah, sopan dan santun?
- 3. Apakah para staff di sini melakukan pelayanan tanpa diskriminatif?

#### PEDOMAN WAWANCARA

# Implementasi E-Health Dalam Melayani Pasien di Puskesmas KalirungkutKota Surabaya

#### Untuk Masyarakat

#### **Tangibles**

1. Menurut bapak/ibu apakah sarana dan prasarana di Puskesmas Kalirungkut memadaiuntuk pelayanan pasien yang optimal?

#### Reliability

1. Menurut bapak/ibu apakah para staff di Puskesmas Kalirungkut memberikan pelayanansecara tepat waktu dan akurat?

#### Responsiveness

1. Menurut bapak/ibu apakah para staff di Puskesmas Kalirungkut cepat tanggap jika adapasien yang membutuhkan bantuan?

#### Assurance

1. Menurut bapak/ibu apakah para staff di Puskesmas Kalirungkut memberikan kepastianwaktu kepada pasien yang berobat ke Puskesmas Kalirungkut?

#### **Empathy**

- 1. Menurut bapak/ibu apakah para staff di Puskesmas Kalirungkut mendahulukankeperluan pasien jika pasien membutuhkan bantuan?
- 2. Menurut Bapak/Ibu apakah para staff Puskesmas Kalirungkut melayani dengan sopandan santun?
- 3. Menurut Bapak/Ibu apakah para staff Puskesmas Kalirungkut melayani tanpa diskriminatif?

#### PEDOMAN WAWANCARA

# Implementasi E-Health Dalam Melayani Pasien di Puskesmas KalirungkutKota Surabaya

- 1. Menurut Bapak/Ibu pelayanan di Puskesmas Kalirungkut apakah lebih baik menggunakan pelayanan manual atau menggunakan E-Health?
- 2. Menurut Bapak/Ibu apakah aplikasi E-Health ini memberikan kemudahan dalamberobat ke puskesmas?

#### Lampiran 2 Surat Izin Penelitian



Hal

#### PEMERINTAH KOTA SURABAYA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Tunjungan No. 1-3 (Lt.3) Surabaya (60275) Telp. (031) 99001785 Fax. (031) 99001785

Surabaya, 20 Juni 2023

Kepada

Nomor : 500.16.7.4 / 2330 / S / RPM / Yth. Kepala Dinas Kesehatan

436.7.15 / 2023

di -Lampiran

: Rekomendasi Izin Penelitian Surabaya

#### REKOMENDASI PENELITIAN

Dasar Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 Tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian

2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 Tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian 3. Peraturan Walikota Surabaya No 41 Tahun 2021 Tentang Perizinan Berusaha, Perizinan Non Berusaha

dan Pelayanan Non Perizinan Persetujuan Teknis Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Surabaya Nomor 000.9.2/9587/436.8.6/2023 Tanggal 20 Juni 2023

Surat dari Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik universitas 17 Agustus 1945 (UNTAG) Surabaya Nomor 1763/K/FISIP/V/2023 Tanggal 31 Mei 2023 Perihal Permohonan Ijin Observasi. Memperhatikan

Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Surabaya memberikan Rekomendasi kepada :

Nama ILHAM LUTHFI

b. Alamat JAGIR SIDOMUKTI 4/44-A

Pekerjaan/Jabatan MAHASISWA

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA Instansi/Organisasi

INDONESIA Kewarganegaraan Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan

Judul / Tema IMPLEMENTASI E-HEALTH DALAM MELAYANI PASIEN DI PUSKESMAS KALIRUNGKUT KOTA SURABAYA

Tujuan Penelitian Bidang Penelitian KESEHATAN

ILHAM LUTHFI d. Penanggung Jawab Anggota Peserta

Waktu 26 Juni 2023 s.d. 26 Juli 2023

Dinas Kesehatan Lokasi

1. Dalam masa pandemi Covid-19. Pelaksanaan Penelitian/survei/kegiatan wajib menerapkan protokol Dengan persyaratan kesehatan sesuai Peraturan Walikota Surabaya Nomor 67 Tahun 2020;

Untuk kegiatan tatap muka yang berpotensi menimbulkan kerumunan wajib mengajukan permohonan assessment kegitan yang ditujukan kepada Ketua Satgas Covid-19 Tingkat Kecamatan Wilayah

Kegiatan sebagaimana dimaksud pada nomor 2 (dua) sewaktu-waktu dapat berubah mengikuti ketentuan pembatasan kegiatan oleh Pemerintah;

Peserta Penelitian/survey/kegiatan wajib dalam keadaan sehat saat pelaksanaan kegiatan penelitian;

Peserta Penelitian/survey/kegiatan wajib mentaati persyaratan/peraturan yang berlaku di Lokasi/Tempat dilakukan Penelitian serta tidak membebani kepada OPD, Camat, Lurah dalam pengambilan data primer dan sekunder;

Pelaksanaan Penelitian/survey/kegiatan tidak boleh menimbulkan keresahan di masyarakat, disintegrasi bangsa atau mengganggu keutuhan NKRI;

7. Rekomendasi ini akan dicabut/tidak berlaku apabila yang bersangkutan tidak memenuhi persyaratan seperti tersebut diatas.

Demikian atas bantuannya disampaikan terima kasih.

an WALIKOTA SURABAYA Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu





#### Tembusan:

Yth. 1. Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik universitas 17 Agustus 1945 (UNTAG) Surabaya.

Saudara yang bersangkutan.

#### Lampiran 3 Kartu Bimbingan



## UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK

Program Studi: ◆Administrasi Publik ◆Administrasi Bisnis ◆Ilmu Komunikasi ◆Magister Administrasi Publik ◆Magister Ilmu Komunikasi ◆Doktor Ilmu Administrasi Gedung F 101 Jl. Semolowaru 45 Surabaya (60118) Telp. 031-5991742, 5931800 psw. 159 email: fisip@untag-sby.ac.id

#### KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

Nama

: Ilham Luthfi

NBI

: 1111900022

Program Studi

: Administrasi Negara

Dosen Pembimbing I

: Dre. Indah Indah tuti M.St Dida Rohmadonik, S.AP, M.AP &

Dosen Pembimbing II

: Drs. M. Kendry Widiyanto, M.Si

Judul Skripsi

Implementasi Layanan E-Health Sebagai Solusi Untuk Lambatnya Pelayanan di

RSUD Dr.Soewandhie Surabaya

Implementasi E-Health dalam melayam pasian di

Puskesmas Falirungkut Kota Surabayay &

No Tanggal		Saran/Perbaikan	Pembimbing		
		Saraivrerbaixan	Paraf Dospem 1	Paraf Dospem 2	
1	21/2023	Perbaiki LBM	4.	0	
1	21/2-200	BILITI, III Decoul		5	
)	28/-20	y Bil I Ty Seyunle		8	
4	4/ 2023	Bimbingan Online			
5	17/5 2023	Revisi Teori Bab 2	1		
6	22/2023	Rovisi Bab 2 dan 3	<u></u>		
7	3/1/20	y Ten Cory	(1)	Algari	



# UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK

Program Studi: ◆Administrasi Publik ◆Administrasi Bisnis ◆Ilmu Komunikasi ◆Magister Administrasi Publik ◆Magister Ilmu Komunikasi ◆Doktor Ilmu Administrasi Gedung F 101 Jl. Semolowaru 45 Surabaya (60118) Telp. 031-5991742, 5931800 psw. 159 email : fisip@untag-sby.ac.id

No.	Tanggal	Saran/Perbaikan	Pembli	mbing
	312000000		Paraf Dospem 1	Paraf Dospem 2
8	5/2023	ACC Turun Lapangan	4	
9	4/ 2023	Bimbingan Bab 4	4.	
lo	27/2023		4.	.0
11	3/-27	Bol 5 perhad (Hult	AT)	R
12	A/ 23/10	ACC Bab 5 Daptar ujian	0-	
				ja
			1	ti-
			Q-	

Cal	1-	1-	-
L-d	ы	ld	n

1. Kartu Bimbingan dibawa saat bimbingan Kartu bimbingan diisi oleh Dosen Pembimbing

Bimbingan dinyatakan telah selesai

Dosen Pembimbing A

Dosen Pembimbing

# Lampiran 4 Perintah Revisi

	LEMBAR REVISIUJIAN SKRIPSI	
na	: ILHAM LUTHFI	
1	: 1111900022	
iggal Ujian	; Rabu, 25 Oktober 2023	
atan Perbaikan:	hukun	
. Dass	No Campir her.	
. Saran	& somaikan og purmas alas	Ban nyg.
. Pero	ugaa teori	
	9	
		and the second second
	*	
	The second secon	
ibaya,etujuan Dosen P		
h Revisi/Perbaika	enguji Revisi darii Dosen Penguji	a
(h.	1/1/20	
114	Tion	T
<i>v</i> ,	-) (Lustes ay	' ' '

: ILHAM LUTHFI

: 1111900022

Nama

NIM

#### LEMBAR REVISIUJIAN SKRIPSI

Perbailir Uzt	tar Postalea (unut Alpabel m produk Kofijakan Gefen Informan Karlut
Compie he	m produk Kefijakan
PP 46 Hg	Geten Informa Kerlut
. 23	
rabaya,rsetujuan Dosen Penguji	 Revisi dari Dosen Penguji
ah Revisi/Perbaikan,	Revisi dali Dosett Petiguji

CS Dipindai dengan CamScanner

Catafan: Bila tidak ada revisi, dosen penguji wajib menuliskan "tidak ada revisi", dan menandatangani di sebelah kanan dan

#### LEMBAR REVISIUJIAN SKRIPSI

Nama	: ILHAM LUTHFI			
NIM	: 1111900022			
Tanggal Ujian Catatan Perbaikan:	: Rabu, 25 Oktober 20	23		
	okan bembahas	an di	abdrak	
- Perha	alkan pembahas alikan arahar	Pak	Didin	& Bulndah.
Surabaya, 13 No Persetujuan Dosen Po Telah Revisi/Perbaika	vember 2023 enguji en,	F	Revisi dari Dose	n Penguji
Dida Rahma	danik,MAP	(	Didak	TIMA Jahmadank, M.AP

Catatan: Bila tidak ada revisi, dosen penguji wajib menuliskan tidak ada revisi", dan menandatangani di sebelah kanan dan kiri.

CS Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 5 Dokumentasi



#### Lampiran 6 LoA



# COMMUNITY OF RESEARCH LABORATORY SURABAYA DEPARTEMEN PENERBITAN



PRAJA Observer: JURNAL PENELITIAN ADMINISTRASI PUBLIK

e-ISSN: 2797-0469, Jl. Nginden Intan Timur XV. No. 11 Surabaya, Indonesia https://www.aksiologi.org/index.php/praja/index; e-mail: prajajurnal@gmail.com

PRAJA Observer: Jurnal Penelitian Administrasi Publik 1/01/2024/#1300 L.o.A 18/10/2023

Kepada
ILHAM LUTHFI
ilham.luthfi29@gmail.com;
DIDA RAHMADANIK
didarahma@untag-sby.ac.id;
M. KENDRY WIDIYANTO
kenronggo@untag-sby.ac.id;

Di Program Studi Administrasi Publik, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya,

#### **INDONESIA**

Sehubungan dengan naskah artikel ilmiah yang saudara kirimkan ke redaksi jurnal PRAJA Observer, maka dengan ini redaksi informasikan bahwa naskah anda telah diproses untuk publikasi di Jurnal PRAJA Observer. Redaksi sangat mengapresiasi kontribusi naskah anda ke jurnal PRAJA Observer. Dan redaksi telah mengambil keputusan mengenai pengajuan naskah berjudul: IMPLEMENTASI E-HEALTH DALAM MELAYANI PASIEN DI PUSKESMAS KALIRUNGKUT KOTA SURABAYA, yang diterbitkan pada bulan Januari Tahun 2024: Volume 4, No. 01 (2024).

Dengan keputusan redaksi adalah: "DITERIMA"

Hormat kami,

\_\_\_\_

Editor in Chief.

Kusnan

PRAJA Observer: Jurnal Penelitian Administrasi Publik

https://aksiologi.org/index.php/praja/index





#### Lampiran 7 Jurnal dan Hasil Turnitin

## Implementasi E-Health Dalam Melayani Pasien di Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya

#### Ilham Luthfi

Program Studi Administrasi Publik Fakultas Ilmu Sosial dan Politik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya Ilham.luthfi29@gmail.com

#### Dida Rahmadanik

Program Studi Administrasi Publik Fakultas Ilmu Sosial dan Politik Universitas17Agustus1945 Surabaya didarahma@untag-sby.ac.id

#### M. Kendry Widiyanto

Program Studi Administrasi Publik Fakultas Ilmu Sosial dan Politik Universitas17Agustus1945 Surabaya kenronggo@untag-sby.ac.id

#### ABSTRAK

Konsep *electronic governance* dibuat dalam rangka pemenuhan pemerintah agar pengelolaan dan kebutuhan publik dalam pelayanan publik dapat diselenggarakan dengan lebih efisien, efektif serta terbuka. *Electronic governance* sendiri adalah penggunaan jaringan internet guna menyebarkan layanan dan informasi mengenai pemerintah terhadap masyarakat luas. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 11 tahun 2008 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik. Berkembang beberapa tahun kemudian, tahun 2014diresmikan Peraturan Pemerintah Nomor 46 tahun 2014 tentang Sistem Informasi Kesehatan, yang dikembangkan menjadi Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 55 Tahun 2013 tentang Penyelenggaraan Rekam Medis. Metode penelitian menggunakan metode penelitian kualitatif dengan pendekatan deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan aplikasi *e-health* juga membantu para staff puskesmas seperti memudahkan petugas dalam pelaporan data kesehatan bulanan kepada Dinas Kesehatan Kota Surabaya dan data rekam medis pasien lebih akurat dan petugas dapat membuat rujukan online kepada pasien yang membutuhkan.

**Kata Kunci:** electronic governance, kesehatan, masyarakat, penelitian

#### A. PENDAHULUAN

Konsep electronic governance dibuat dalam rangka pemenuhan pemerintah pengelolaan dan kebutuhan publik dalam pelayanan publik diselenggarakan dengan lebih efisien, efektif serta terbuka. Electronic governance sendiri adalah penggunaan jaringan internet guna menyebarkan layanan dan informasi mengenai pemerintah terhadap masyarakat luas. Pengembangan electronic governance ini diharapkan tidak hanya digunakan pemerintah pusat saja tetapi, diharapkan digunakan juga dalam pemerintahan daerah yaitu dengan bersaing dalam melakukan inovasi di bidang electronic governance. Governance adalah istilah yang erat kaitannya dengan penggunaan komunikasi, teknologi, dan informasi guna mencapai tujuan politik serta pemerintahan. Pembahasan governance dalam kajian administrasi publik menggantikan istilah government. Penting untuk dipahami bahwa pemerintahan bukanlah sinonim untuk pemerintah, namun tata kelola memiliki arti luas untuk merujuk pada proses pemerintahan baru serta perubahan kondisi regulasi, atau cara baru dalam mengatur masyarakat. Peningkatan jumlah kunjungan pasien yang memanfaatkan pelayanan kesehatan di Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya mengakibatkan antrean panjang di loket pendaftaran.

Pada tahun 2008 dikeluarkan Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 11 tahun 2008 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik. Berkembang beberapa tahun kemudian, tahun 2014 diresmikan Peraturan Pemerintah Nomor 46 tahun 2014 tentang Sistem Informasi Kesehatan, yang dikembangkan menjadi Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 55 Tahun 2013 tentang Penyelenggaraan Rekam Medis. Puncaknya adalah diresmikannya Peraturan Walikota Surabaya Nomor 5 Tahun 2013 tentang Pedoman Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi Dalam Penyelenggaraan Pemerintah Daerah. Pemerintah Kota Surabaya selalu berusaha untuk memberikan yang terbaik untuk masyarakat Kota Surabaya agar rakyat merasa puas dan kebutuhan masyarakat dapat terpenuhi sesuai dengan yang seharusnya. Kemudian pada tahun 2015, melalui Sistem Informasi Pelayanan Publik, dari banyaknya program inovasi yang di daftarkan, e-health termasuk kedalam kategori 25 program terbaik inovasi pelayanan publik. *E-health* Surabaya diterapkan pada 63 Puskesmas dan dua RSUD.(Yusfadhiyah, 2018)

Pada era teknologi yang berkembang pesat salah satu kemajuannya adalah teknologi informasi yang telah merambah ke berbagai bidang kehidupan manusia. salah satunya bidang kesehatan yaitu

kedokteran. Kemajuan yang sangat pesat sehingga banyak penemuan yang di dapat. Dengan bantuan teknologi informasi dalam bidang organisasi rumah sakit, pengobatan dan pengembangan dari ilmu kesehatan. Pelayanan publik menjadi peluang dan mampu meningkatkan kualitas kehidupan. Warga khususnya Surabaya harus mendapatkan pelayanan dan hak untuk dilayani dengan ramah dan baik, sehingga kepuasan yang di peroleh masyarakat Surabaya meningkat. Nyatanya dari perhatian pemerintah menerima program Online. Pada bidang kesehatan sendiri pun kemajuan teknologi informasi sangat menunjang pelayanan kesehatan. Peningkatan Kualitas SDM lewat pengembanganakan membantu pelayanan publik terpadu hingga terwujudnya manajemen efektif,efisien. Sehingga pemerintah mendukung pemanfaatan E-health yang bermanfaat bagi program kesehatan. Inovasi yang di lakukan pemerintah untuk dapat memperbaiki pelayanan di bidang kesehatan dapat di kembangkan untuk memberikan pelayanan pada masyarakat yang di tempatkan di puskesmas dan 2 rumah sakit di Surabaya. E-health merupakan aplikasi memudahkan atau mempersingkat antrean dipuskesmas dan rumah sakit, selain itu E-Health juga bisa mendeteksi jumlah pasien yang berobat dirumah sakit/ puskesmas yang di tuju contohnya di Puskesmas Kalirungkut Surabaya.

#### **B. TINJAUAN PUSTAKA**

#### Administrasi Publik

Menurut (Saputri & Mildawati, 2020) Pelayanan Publik merupakan suatu bentuk jasa pelayanan, yang bisa berupa dalam bentuk barang publik maupun jasa publik yang menjadi tanggung jawab dan dilaksanakan oleh Instansi Pemerintah di Pusat, di Daerah, dan di Lingkungan Badan Usaha Milik Negara atau Badan Usaha Milik daerah, dalam upaya pemenuhan kebutuhan masyarakat maupun dalam pelaksanaan ketentuan peraturan perundang-undangan

#### E-Government

Menurut (Jaliyanti, 2018) Pemerintah Kota Surabaya merupakan salah satu pemerintahan yang cukup responsif dan paling inovatif dalam mewujudkan *good governance* melalui *e-Government* yang dikembangkannya. Hal ini terbukti dengan adanya berbagai produk pemerintahan khususnya berupa produk pelayanan publik berbasis internet yang mendapatkan pengakuan dan penghargaan baik secara nasional maupun internasional.

#### **Teori Implementasi**

Menurut (Eliza & Idayanti, 2020) Implementasi diartikan sebagai pelaksanaan atau penerapan. Artinya yang dilaksanakan dan diterapkan adalah kurikulum yang telah dirancang atau di desain untuk kemudian dijalankan sepenuhnya. "Implementation as to carry out, acoumplish, fulfill, produce, complete" maksudnya: membawa, menyelesaikan, mengisi, menghasilkan, melengkapi. Jadi secara etimologis implementasi itu dapat dimaksudkan sebagai suatu aktifitas yang berkaitan dengan penyelesaian suatu pekerjaan dengan penggunaan sarana (alat) untuk memperoleh hasil.

#### C.METODE PENELITIAN

Jenis Penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kualitatif yaitu metode penelitian yang digunakan untuk meneliti pada kondisi objek yang alamiah sebagai lawannya adalah eksperimen, dimana peneliti merupakan eksperimen kunci dengan analisis data bersifat induktif dan hasil penelitian lebih menekankan makna daripada generalisasi yaitu proses penalaran yang bertolak dari individu menuju kumpulan umum. Penelitian ini menjelaskan implementasi *E-Health* dan peningkatan kualitas pelayanan dan kinerja yang lebih baik sesuai dengan Standar Operasional Pelayanan yang ada di Puskesmas Kalirungkut Surabaya.

Fokus penelitian ini mengacu pada rumusan masalah yang ada dalam penelitian ini, yaitu Bagaimana Implementasi e-health dalam melayani pasien di Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya meliputi:

- 1) *Tangibles*, atau bukti fisik yaitu kemampuan suatu instansi dalam menunjukkan eksistensinya pada pihak eksternal. Penampilan dan kemampuan sarana dan prasarana fisik puskesmas dan keadaan lingkungan sekitarnya adalah bukti nyatadari pelayanan yang diberikan oleh pemerintah.
- 2) *Reliability*, atau keandalan yaitu kemampuan instansi untuk memberikan pelayanan sesuai yang dijanjikan secara akurat dan terpercaya.
- 3) Responsiveness, atau ketanggapan yaitu suatu kemauan untuk membantu dan memberikan pelayanan yang cepat (responsive) dan tepat kepada masyarakat, dengan penyampaian informasi yang jelas.

4) *Assurance*, atau jaminan dan kepastian yaitu pengetahuan, kesopan santunan, dan kemampuan para pegawai untuk menumbuhkan rasa percaya masyarakat kepada puskesmas.

Pemilihan lokasi didasarkan pertimbangan bahwa Kota Surabaya sebagai salah satu kota yang menerapkan *e-government* dalam menyelenggarakan pelayanan publik dan meningkatkan kinerja aparatur pemerintah seperti Rungkut Puskesmas No.1 Kalirungkut Kec. Rungkut, Surabaya, Jawa Timur. Lokasi penelitian yang dipilih oleh penulis dalam penelitian ini adalah Kota Surabaya. Sumber data dalam penelitian ini terbagi menjadi 2 yaitu, Data Primer yang diperoleh dalam penelitian ini adalah hasil wawancara dengan pegawai di Puskesmas Kalirungkut untuk mengetahui implementasi *e-health* di Puskesmas Kalirungkut. Peneliti juga akan melakukan wawancara kepada masyarakat yang menggunakan aplikasi *e-health* untuk mengetahui tanggapan masyarakat tentang layanan ini. Data Sekunder ini bahwa peneliti mendapatkan data dari catatan atau arsip-arsip yang ada di Puskesmas Kalirungkut mengenai layanan aplikasi *e-health*.

#### D. HASIL DAN PEMBAHASAN

Laporan hasil penelitian dimana peneliti menjabarkan data dan hasil penelitian yangtelah dilakukan agar dapat dipahami dan dianalisis sesuai dengan rumusan masalah yang ada yaitu Bagaimana Implementasi *e-health* dalam melayani pasien di Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya. Data yang disajikan dari penelitian ini harus sederhana dan jelas agar dapat dipahami, penyajian data diperoleh dari teknik wawancara, observasi, dan dokumentasi. Untuk memperoleh data dan informasi yang diperlukan, penulis melakukan wawancara dengan beberapa informan yaitu Staff *E-Health* 2 Orang dan 3 Masyarakat. Berdasarkan hasil wawancara dan informasi yang didapat, maka dapat diketahui Implementasi *E-Health* oleh Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya dengan menggunakan indikator teori untuk mengukur kualitas layanan menurut Parasuraman, Zeithaml, dan Berry (1988) dalam (Rahman, 2016) sebagai berikut:

#### 1. Tangibles

Dari hasil penyajian data pada indikator *tangibles* Puskesmas Kalirungkut merasa sudah efektif dalam Implementasi *E-Health* Kota Surabaya. Terbukti dengan hasil wawancara ke masyarakat pelayanan yang diberikan oleh Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya ini cukup memuaskan.

Menurut Parasuraman, Zeithaml, dan Berry (1988) dalam (Tjiptono dan Chandra, 2014), *Tangibles* adalah Berupa penampilan fasilitas fisik, peralatan, staff dan bangunannya. Dimensi ini menggambarkan wujud secara fisik dan layanan yang akan diterima oleh konsumen. Contohnya seperti fasilitas kantor, kebersihan dan kenyamanan ruang yang digunakan untuk transaksi serta kerapian penampilan staff. Berdasarkan hasil analisis dari segi *Tangibles* dalam Implementasi *E-Health* di Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya sudah baik dalam melayani masyarakat. Dilihat dari Fasilitas fisik,Peralatan,Personil dan Materi Komunikasi juga mendukung untuk melakukan pelayanan yang optimal untuk menjaga kualitas pelayanan di Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya. Diharapkan dengan Fasilitas Fisik,Peralatan,Personil dan Materi Komunikasi yang mumpuni agar dapat maksimal dalam melakukan pelayanan terhadap masyarakat.

#### 2. Reliability

Dari hasil penyajian data pada indikator *reliability* Puskesmas Kalirungkut merasa sudah efektif dalam Implementasi *E-Health* Kota Surabaya. Terbukti dengan hasil wawancara ke masyarakat pelayanan yang diberikan oleh Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya ini cukup memuaskan.

Menurut Parasuraman, Zeithaml, dan Berry (1988) dalam (Tjiptono dan Chandra, 2014), *Reliability* adalah Kemampuan untuk memberikan jasa yang dijanjikan dengan handal dan akurat. Dalam arti luas, keandalan berarti bahwa perusahaan memberikan janji-janjinya tentang penyediaan, penyelesaian masalah, dan harga. Jika dilihat dalam bidang usaha jasa asuransi, maka sebuah layanan yang handal adalah ketika seorang agen asuransi mampu memberikan pelayanan sesuai yang dijanjikan dan membantu penyelesaian masalah yang dihadapi oleh nasabah dengan cepat. Berdasarkan hasil analisis para staff disini sudah mengikuti Standar Operasional Pelayanan yang ada di Puskesmas Kalirungkut agar pelayanan bisa sesuai dengan harapan pasien yang berobat. Dalam hal ini Para staff yang bekerja juga dibekali pelatihan untuk memberikan pelayanan secara akurat bahwa masingmasing pihak sudah memiliki tugas dan tanggung jawab yang jelas untuk menjadi pelayanan yang terpercaya, Didukung dengan hasil wawancara dengan para pasien yang berobat memberikan hasil yang baik dan puas dengan pelayanan yang ada.

#### 3. Responsiviness

Dari hasil penyajian data pada indikator *Responsiveness* Puskesmas Kalirungkut merasa sudah efektif dalam Implementasi *E-Health* Kota Surabaya. Terbukti dengan hasil wawancara ke masyarakat pelayanan yang diberikan oleh Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya ini cukup memuaskan.

Menurut Parasuraman, Zeithaml, dan Berry (1988) dalam (Tjiptono dan Chandra, 2014), Responsiveness adalah Kemampuan untuk membantu pelanggan dan memberikan jasa dengan cepat. Dimensi ini menekankan pada perhatian dan ketepatan ketika berurusan dengan permintaan, pertanyaan, dan keluhan pelanggan. Kemudian jika dilihat lebih mendalam pada layanan yang cepat tanggap di sebuah asuransi, bisa dilihat dari kemampuan agent asuransi yang cepat memberikan pelayanan kepada nasabah dan cepat menangani keluhan mereka. Berdasarkan hasil analisis para staff disini cukup responsifdalam menanggapi keluhan/saran yang ada karena jika ada rapat juga dibahas untuk menjaga kualitas pelayanan yang selama ini terjaga dengan baik, agar sesuai dengan visi misi Puskesmas Kalirungkut. Para staff juga menanggapi keluhan pasien sesuai dengan Standar Operasional Puskesmas Kalirungkut. Hasil wawancara yang ada menunjukkan hasil yang baik karena para pasien yang berobat juga menyukai pelayanan yang selamaini tepat waktu dan memberi kemudahan pelayanan untuk para pasien yang berobat. Para masyarakat juga senang dengan para staff Puskesmas Kalirungkut yang cukup responsif dalam menanggapi respon jika ada pasien yang membutuhkan bantuan para staff untuk membantu pasien yang berobat seperti para lansia yang tidak bisa mengakses e-health bisa langsung datang ke Puskesmas Kalirungkut.

#### 4. Assurance

Dari hasil penyajian data pada indikator *Assurance* Puskesmas Kalirungkut merasa sudah efektif dalam Implementasi *E-Health* Kota Surabaya. Terbukti dengan hasil wawancara ke masyarakat pelayanan yang diberikan oleh Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya ini cukup memuaskan.

Menurut Parasuraman, Zeithaml, dan Berry (1988) dalam (Tjiptono dan Chandra, 2014), Assurance adalah Pengetahuan, sopan santun, dan kemampuan karyawan untuk menimbulkan keyakinan dan kepercayaan. Dimensi ini mungkin akan sangat penting pada jasa layanan yang memerlukan tingkat kepercayaan cukup tinggi. Contohnya seperti di bank, asuransi, dan dokter. Oleh karena itu dalam sebuah jasa asuransi, kepastian menjadihal yang sangat penting untuk dapat diberikan kepada nasabahnya seperti jaminan keamanan dan kemudahan di dalam mengikuti program asuransi. Berdasarkan hasil analisis dari segi kemampuan para staff untuk menumbuhkan kepercayaan kepada pasien yang berobat bisa dikatakan baik, dengan adanya Kompensasi pasien jika ada keterlambatan lebih dari 1 jam itu memberikan hasil yang sangat baik karena para pasien yang berobat percaya jika pelayanan di Puskesmas Kalirungkut akan tepat waktu, Keterlambatan pelayanan sebentar pun para staff akan menjelaskan penyebab kepada pasien. Dilihat dari segi pengetahuan, para staff juga mengetahui alur pelayanan jika terjadi masalah

dalam pelayanan dan bisa memberikan solusi yang baik sesuai dengan maklumat pelayanan yang ada di Puskesmas Kalirungkut. Dari hasil wawancara juga ada masyarakat yang senang dengan kepastian waktu yang didapat pada saat berobat dengan adanya *e-health* bisa menghemat waktu dan juga bisa memesan antrian dari manapun.

#### 5. Empathy

Dari hasil penyajian data pada indikator *Empathy* Puskesmas Kalirungkut merasa sudah efektif dalam Implementasi *E-Health* Kota Surabaya. Terbukti dengan hasil wawancara ke masyarakat pelayanan yang diberikan oleh Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya ini cukup memuaskan.

Menurut Parasuraman, Zeithaml,dan Berry (1988) dalam (Tjiptono dan Chandra, 2014), *Empathy* adalah Kepedulian dan perhatian secara pribadi yang diberikan kepada pelanggan. Inti dari dimensi empati adalah menunjukkan kepada pelanggan melalui layanan yang diberikan bahwa pelanggan itu spesial, dan kebutuhan mereka dapat dimengerti dan dipenuhi. Dalam menjaga hubungan baik, tentu saja layanan yang diberikan oleh para agent harus dapat menunjukkan kepedulian mereka kepada nasabah. Secara singkat dapat diartikan sebagai usaha untuk mengetahui dan mengerti kebutuhan masyarakat secara individual. Berdasarkan Hasil analisis dari segi *Empathy* para staff disini memberikan pelayanan dengan sopan dan tanpa diskriminatif, jika ada pasien yang butuh bantuan selama ini para staff di sini membantu dengan baik dilihat dari hasil wawancara dengan para pasien yang berobat menunjukkan hasil yang positif banyak yang senang dengan perhatian para staff untuk para pasien yang berobat di Puskesmas Kalirungkut. Para staff di sini juga melayani dengan tegas tetapi penuh perhatian dari staff untuk pasienyang berobat.

#### E. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian yang dilakukan maka implementasi *e-health* dalam melayani pasien di Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya sudah cukup baik. Seiring dengan meningkatnya kebutuhan masyarakat akan pelayanan kesehatan, Sistem Informasi Kesehatan tidak hanya dikembangkan untuk pegawai dan petugas kesehatan tetapi juga diperuntukkan bagi masyarakat selaku pengguna layanan melalui pembuatan aplikasi pendaftaran dan rujukan *online* yaitu *e-health*. Penerapan aplikasi *e-health* juga membantu para staff puskesmas seperti memudahkan petugas dalam pelaporan data kesehatan bulanan kepada Dinas Kesehatan Kota Surabaya dan data rekam medis pasien lebih akurat dan petugas dapat membuat rujukan online kepada pasien yang membutuhkan. Implementasi *e-health* mengalami kendala pada masyarakat yang akan menggunakan *e- health* seperti keterbatasan

penguasaan IT masyarakat khususnya kepada pasien lanjut usia,tidak seluruh masyarakat Kota Surabaya melek teknologi dan mampu mengoperasikan aplikasi ehealth sehingga beberapa masyarakat merasa lebih nyaman dengan mekanisme pelayanan pelayanan manual.Prosedur pendaftaran pasien dengan di implementasikannya e-health memangkas alur prosedur pelayanan dan pendaftaran pasien.Waktu pelayanan yang diterima masyarakat setelah di implementasikannya aplikasi *e-health* menjadi lebih singkat,tanpa perlu menghabiskan waktu lama untuk mendapatkan pelayanan kesehatan.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Eliza, M., & Idayanti, F. (2020). Implementasi Layanan E-health dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan Kesehatan di Puskesmas Ketabang Surabaya. *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 9(12), 1–20.
- Jaliyanti, D. (2018). Analisis Penerapan E-Health Sebagai Perwujudan Pelayanan Prima di Puskesmas Peneleh Kecamatan Genteng Kota Surabaya. *Jurnal Administrasi Perkantoran*, 6(2), 26–34.
- Noor, J. (2015). Analisis Data Penelitian. 31–40.
- Rahman,M.(2016). *Birokrasi dan Pelayanan Publik* (G. Wawan (ed.)). UNPAD PRESS. Saputri,D.F.,& Mildawati, T. (2020). Implementasi Layanan E-Health Dalam Meningkatkan
- Kinerja Surabaya. Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi, 9(9), 1–16.
- Tjiptono dan Chandra, 2012. (1967). Kualitas layanan, keinginan pelanggan. *Angewandte Chemie International Edition, 6(11), 951–952.*,14–35.
- Yusfadhiyah, N.S. (2018). Pelaksanaan E-Health Pada Puskesmas di Kota Surabaya dilihat dari Perspektif New Public Service. *Kebijakan Dan Manajemen Publik*, 6(3),1–9.
- Aurora, W.I. D. (2019). Perbandingan Sistem Di Negara Maju Dan Negara Berkembang. *Jurnal Manajemen Jambi*, 7, 206–214.
- Cheung, D.S. T., Or, C.K.,So,M.K. P., Ho, K.,& Tiwari, A. (2019). The Use of eHealth Applications in Hong Kong: Results of a Random-Digit Dialing Survey. *Journal of Medical Systems*, 43(9).
- Vandan, N., Wong, J.Y.H., Gong, W. J., Yip, P. S. F., & Fong, D. Y. T. (2020). Health system responsiveness in Hong Kong: a comparison between South Asian and Chinese patients' experiences. *Public Health*, *182*(3), 81–87.
- Sihombing,R.(2017). Metode Penelitian Uji Validitas dan Reliabilitas. *Metode Penelitian Kualitatif*, 17, 43.
- Sari, I. M., Sulistyarini, W., Hertanti, D., Ilmu, F., Dan, S., & Politik, I. (n.d.). 3444-Article Text-9638-2-10-20200407. 6(1), 106–119.

# Jurnal Publikasi

ORIGIN	ALITY REPORT				
1 SIMIL	4% ARITY INDEX	9% INTERNET SOURCES	4% PUBLICATIONS	11% STUDENT PA	APERS
PRIMAR	RY SOURCES				
1	Submitt Student Pape	ed to Lambung	Mangkurat U	niversity	2%
2		ed to Universita ra Utara <sup>r</sup>	s Islam Neger	ri	1%
3	Student Pape	ed to Universita	s Negeri Jakaı	rta	1%
4	Submitt Student Pape	ed to UIN Syarif	<sup>F</sup> Hidayatullah	Jakarta	1,
5	Submitt Student Pape	ed to Universita	s Nasional		1%
6	id.123do				1%
7	Erlangg Pada Ja	Nidi Utomo, Chr a. "Representas rgon "Cendol Da t Indonesia"", Ju	i Makna Solida wet" Dalam N	aritas ⁄Iusik	1%

8	www.aksiologi.org Internet Source	1%
9	Submitted to Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya Student Paper	1%
10	aksiologi.org Internet Source	1%
11	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part II Student Paper	1%
12	Submitted to Syiah Kuala University Student Paper	1%
13	Submitted to Universitas Islam Negeri Raden Fatah Student Paper	1%
14	repository.uki.ac.id Internet Source	<1%
15	Submitted to Universitas Trunojoyo Student Paper	<1%
16	Submitted to University of Oklahoma Student Paper	<1%
17	eprints.ubhara.ac.id Internet Source	<1%
18	pdfs.semanticscholar.org Internet Source	<1%

Exclude quotes Off Exclude matches Off

Exclude bibliography On

#### Lampiran 8 Landasan Hukum





# PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA

# PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA NOMOR 46 TAHUN 2014 TENTANG SISTEM INFORMASI KESEHATAN

#### DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

#### PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA,

Menimbang : bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 168 ayat (3)

Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan, perlu menetapkan Peraturan Pemerintah

tentang Sistem Informasi Kesehatan;

Mengingat : 1. Pasal 5 ayat (2) Undang-Undang Dasar Negara

Republik Indonesia Tahun 1945;

 Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 144, Tambahan Lembaran

Negara Republik Indonesia Nomor 5063);

#### MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN PEMERINTAH TENTANG SISTEM

INFORMASI KESEHATAN.

BAB I . . .



# PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA

#### - 2 -BAB I KETENTUAN UMUM

#### Pasal 1

Dalam Peraturan Pemerintah ini yang dimaksud dengan:

- Sistem Informasi Kesehatan adalah seperangkat tatanan yang meliputi data, informasi, indikator, prosedur, perangkat, teknologi, dan sumber daya manusia yang saling berkaitan dan dikelola secara terpadu untuk mengarahkan tindakan atau keputusan yang berguna dalam mendukung pembangunan kesehatan.
- 2. Data Kesehatan adalah angka dan fakta kejadian berupa keterangan dan tanda-tanda yang secara relatif belum bermakna bagi pembangunan kesehatan.
- Informasi Kesehatan adalah Data Kesehatan yang telah diolah atau diproses menjadi bentuk yang mengandung nilai dan makna yang berguna untuk meningkatkan pengetahuan dalam mendukung pembangunan kesehatan.
- 4. Indikator Kesehatan adalah istilah, nilai, dan/atau tingkatan sebagai variabel yang membantu untuk menganalisis atau mengukur status kesehatan atau perubahan baik langsung maupun tidak langsung dalam pembangunan kesehatan.
- 5. Sistem Elektronik Kesehatan adalah serangkaian perangkat dan prosedur elektronik yang berfungsi mempersiapkan, mengumpulkan, mengolah, menganalisis, menyimpan, menampilkan, mengumumkan, mengirimkan, dan/atau menyebarkan Data dan Informasi Kesehatan.

6. Fasilitas . . .



# PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA

- 3 -

- 6. Fasilitas Pelayanan Kesehatan adalah suatu alat dan/atau tempat yang digunakan untuk menyelenggarakan upaya pelayanan kesehatan, baik promotif, preventif, kuratif maupun rehabilitatif yang dilakukan oleh Pemerintah, Pemerintah Daerah, dan/atau masyarakat.
- Pemerintah Daerah adalah gubernur, bupati, atau walikota, dan perangkat daerah sebagai unsur penyelenggara pemerintahan daerah.
- 8. Pemerintah Pusat, yang selanjutnya disebut Pemerintah adalah Presiden Republik Indonesia yang memegang kekuasaan pemerintahan negara Republik Indonesia sebagaimana dimaksud dalam Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945.
- Kementerian adalah perangkat Pemerintah yang membidangi urusan kesehatan dalam pemerintahan.
- Menteri adalah menteri yang menyelenggarakan urusan pemerintahan di bidang kesehatan.

#### Pasal 2

Pengaturan Sistem Informasi Kesehatan ini bertujuan untuk:

- a. menjamin ketersediaan, kualitas, dan akses terhadap Informasi Kesehatan yang bernilai pengetahuan serta dapat dipertanggungjawabkan;
- memberdayakan peran serta masyarakat, termasuk organisasi profesi dalam penyelenggaraan Sistem Informasi Kesehatan; dan

c. mewujudkan . . .



# PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA

- 4 -

c. mewujudkan penyelenggaraan Sistem Informasi Kesehatan dalam ruang lingkup sistem kesehatan nasional yang berdaya guna dan berhasil guna terutama melalui penguatan kerja sama, koordinasi, integrasi, dan sinkronisasi dalam mendukung penyelenggaraan pembangunan kesehatan yang berkesinambungan.

#### BAB II

#### DATA, INFORMASI, DAN INDIKATOR KESEHATAN

Bagian Kesatu

Umum

#### Pasal 3

- Dalam rangka mendukung penyelenggaraan pembangunan kesehatan diperlukan Data, Informasi, dan Indikator Kesehatan yang dikelola dalam Sistem Informasi Kesehatan.
- (2) Data, Informasi, dan Indikator Kesehatan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) harus terinci dan terklasifikasi.

Bagian Kedua

Data Kesehatan

#### Pasal 4

- (1) Data Kesehatan terdiri atas:
  - a. data rutin; dan
  - b. data nonrutin.

(2) Data . . .