BABI

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis lebih dalam mengenai kualitas pelayanan informasi melalui *E-Government* pada tingkat kalurahan dengan studi kasus pada aplikasi SIMPELDESA (Sistem Informasi Manajemen dan Pelayanan Desa) yang berada di Kalurahan Sambirejo, Kecamatan Prambanan. Kabupaten Sleman, Yogyakarta dengan menggunakan teori permodelan dari (Karunasena & Deng, 2009) yang mencakup 3 indikator, yakni; penyelenggaraan pelayanan publik, pencapaian hasil, dan pengembangan kepercayaan. Menurut (Warsito, 2016) pelayanan publik merupakan serangkaian kegiatan yang dilakukan oleh penyelenggara pelayanan publik yang dalam konteks ini adalah pemerintah yang terbentuk untuk dapat memenuhi kebutuhan warga negara atau masyarakat dalam berbagai macam bentuk pelayanan seperti pelayanan perizinan, kesehatan dan juga pelayanan administrasi yang sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku. Pemerintah pastinya harus bisa untuk memberikan sebuah pelayanan publik secara secara efektif dan efisien agar masyarakat dapat merasa puas dengan pelayanan yang diberikan. Pada dasarnya masyarakat akan merasa puas jika pelayanan yang diberikan oleh pemerintah telah sesuai dengan kebutuhan dari masyarakat (Wuri et al., 2017).

Pelayanan yang baik merupakan tugas pokok sosok aparatur sipil negara sebagai abdi negara dan juga abdi masyarakat. Hal ini merupakan suatu tugas yang telah diatur secara jelas dalam Undang-Undang Nomor 5 Tahun 2014 Tentang Aparatur Sipil Negara.

"Melaksanakan kebijakan publik yang dibuat oleh Pejabat Pembina Kepegawaian sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan, Memberikan pelayanan publik yang profesional dan berkualitas; dan Mempererat persatuan dan kesatuan Negara Kesatuan Republik Indonesia" (Undang-Undang Nomor 5 Tahun 2014).

Pelayanan ini dapat berupa pelayanan barang publik ataupun pelayanan jasa, sehingga efektivitas pelayananannya harus disesuaikan dengan jenis pelayanan yang diberikan. Kementerian Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi (KemenPAN RB) menerapkan kebijakan bahwa sejak tahun 2014 adalah tahun inovasi pelayanan publik (R. C. Kurniawan, 2016), hal tersebut membuat pemerintah sebagai pelaksana pelayanan publik untuk dapat terus memberikan ide-ide krearif untuk dapat memajukan dan meningkatkan pelayanan kepada masyarakat. Sejalan dengan itu, inovasi pelayanan publik tentunya dapat mendorong terciptanya penyelenggaraan pelayanan yang praktis dan bermutu baik. Karena tujuan dari pelayanan publik itu sendiri pada dasarnya ialah untuk bisa memuaskan masyarakat (R. C. Kurniawan, 2016). Layanan yang berkualitas dan bermutu tinggi pastinya menjadi perhatian utama bagi pemerintah, keterbukaan informasi jika digabungkan dengan kegiatan layanan yang memenuhi standar dapat mendorong masyarakat untuk sadar akan hak dan kewajibannya.

Pelayanan yang memenuhi standar ialah pelayanan yang memenuhi prinsip kesederhanaan, partisipasi, akuntabilitas, berkelanjutan, transparansi dan juga berkeadilan sesuai dengan yang diatur oleh PermenPANRB Nomor 15 Tahun 2014, dengan kata lain bahwa pemerintah sebagai penyelenggara pelayanan dapat memgang teguh prinsip-prinsip dari standar pelayanan publik, dengan itu maka dapat dikatakan mampu menyelenggarakan pelayanan publik dengan baik. Standar pelayanan mempunyai arti yang sangat penting dalam pelayanan publik. Menurut (Zarkani, 2020), standar pelayanan merupakan suatu komitmen penyelenggara pelayanan untuk memberikan pelayanan dengan suatu kualitas tertentu yang ditentukan atas dasar kombinasi harapan dari masyarakat dan kapasitas pemberi pelayanan. Adapun manfaat dari adanya standar pelayanan publik ini antara lain adalah sebagai berikut:

- a. Menjadi alat komunikasi antara pelanggan/masyarakat dengan penyedia layanan agar dapat menjadi alat untuk mengukur kinerja pelayanan serta menjadi alat monitoring dan evaluasi kinerja pelayanan.
- Melakukan perbaikan kinerja pelayanan publik, karena dalam pelayanan publik menyangkut aspek kehidupan yang sangat luas.
- Meningkatkan mutu pelayanan, persyaratan layanan, prosedur layanan, waktu yang diberikan, biaya dan proses pengaduan,

sehingga petugas pemberi layanan mengerti apa yang dapat mereka lakukan untuk memberikan layanan.

Disisi lain, seiring dengan kemajuan teknologi informasi (TIK) dalam konteks globalisasi tidak terlepas dari masyarakat modern seperti sekarang ini, yang dimana tentunya membawa tuntutan yang besar bagi pemerintah sebagai penyedia layanan agar dapat melakukan pembaharuan terhadap metode pelayanan yang diberikan (Alghawi *et al.*, 2019). Perkembangan TIK (Teknologi, Informasi, dan Komunikasi) membuat kehidupan manusia semakin mudah, termasuk juga pada system pemerintahan yakni dalam hal pelayanan publik (Mergel *et al.*, 2011). Menurut (Habibie, 2019), seiring berkembangnya TIK maka pemerintah secara intensif memanfaatkan TIK sebagai platform pemenuhan pelayanan publik, tuntutan keterbukaan informasi dan pelayanan publik berbasis internet secara penuh akan mempengaruhi system birokrasi yang lebih effektif dan efisien (Buchari, 2016).

Kemajuan dari teknologi informasi yang berkembang semakin pesat ini membuat data, informasi dan pengetahuan bisa diciptakan dengan cepat dan dapat untuk disebarluaskan kepada masyarakat dengan waktu yang singkat. Perkembangan dan pemanfaatan system informasi yang baik dapat dilakukan apabila ditambah oleh dorongan pemerintah untuk dapat memanfaatkanya yang berimpilkasi secara khusus terhadap terwujudnya *E-Government* untuk memberikan pemenuhan pelayanan pada kompleksitas masyarakat yang tinggi (Gatautis, 2008). Dengan alasan ini, berarti bahwa

E-Government secara efektif dan efisien bermanfaat bagi masyarakat melalui peningkatan pelayanan publik untuk meningkatkan tata kelola pemerintahan yang lebih baik kepada masyarakat. Hasil yang didapat dari terwujudnya *E-Government* ini ialah pengurangan angka korupsi, transparansi yang lebih besar, penerapan hubungan atau relasi yang mudah, dan kenyamanan antara masyarakat dan juga pemberi layanan.

Namun demikian, tantangan dari terwujudnya *E-Government* secara spesifik terjadi. Beberapa tantangan dari sumber yang menyebabkan kegagalan dari pengembangan dan implementasi *E-Government* yakni sumber daya manusia yang tidak memadai (Ashaye & Irani, 2019), teknologi informasi yang tidak memadai (Dada, 2006), korupsi yang dilakukan oleh pejabat (Aladwani, 2016), dan kurangnya perhatian dari pihak terkait akan implementasi sebuah *E-Government* (Luk, 2009). Selain permasalahan yang disebutkan di atas, ada juga masalah lain yaitu biaya proyek *E-Government* yang sangat besar dan jumlahnya terbatas (B. Irawan, 2017). Pada konteks ini, dapat ditarik kesimpulan bahwasanya dengan berbagai kelebihan dari *E-Government*, tidak selamanya dapat diterapkan pada berbagai situasi dan kondisi. Sehingga faktor kesuksesan penerapan pelayanan publik berbasis *E-Government* akan berdasarkan pada faktor pendukung yang ada.

Sebagai salah satu Kalurahan yang juga turut memanfaatkan *E-Government* dalam pelayananya, Kalurahan Sambirejo yang berada di Kecamatan Prambanan, Kabupaten Sleman, Yogyakarta juga memiliki

potensi untuk kemunculan adanya tantangan dalam implementasi E-Government dalam tingkat kalurahan. Kalurahan Sambirejo telah menjadi target dari Telkom Grop Indonesia untuk menjadi bagian dari Smart Village Nusantara (SVN) (Sufyan, 2021). SVN merupakan turunan dari program Smart City Nusantara PT Telkom pada level desa. Smart Village Nusantara mengambil pendekatan *smart city* yang menyesuaikan dengan kondisi desa. Program ini bertujuan untuk mewujudkan desa mandiri digital dengan menghubungkan setiap entitas yang ada didesa dengan ekosistem digital untuk meningkatkan kualitas pelayanan pemerintah dan kualitas hidup masyarakat pedesaan. Sebagai program pembangunan desa untuk mendorong desa agar menjadi desa mandiri dan digital ini dilakukan melalui aplikasi SIMPELDESA yang diluncurkan pada Januari 2021 lalu sebagai Sistem Informasi dan Manajemen di Tingkat Kalurahan Sambirejo, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta (Sufyan, 2021). Aplikasi ini membuat sebuah pelayanan termasuk hal administrasi dapat dikerjakan dengan mudah dan cepat serta dilakukan secara online.

Berdasarkan dari hasil pra penelitian yang dilakukan oleh peneliti pada objek penelitian, penggunaan aplikasi SIMPLEDESA memberikan perubahan yang cukup siginifikan terhadap penyediaan layanan yang ada, khususnya membantu ditengah pandemi COVID-19. Sebelum keberadaan aplikasi SIMPLEDESA, segala pelayanan yang berhubungan dengan Kalurahan Sambirejo dilakukan secara manual dengan cara datang secara langsung ke Kalurahan dan melalui proses birokrasi yang panjang. Banyak

warga yang mengeluhkan pelayanan manual ini karena mereka tinggal di wilayah yang jauh sekitar 500 meter hingga 4 kilometer dari rumah ke Kantor kalurahan dan bahkan mengeluhkan waktu pelayanan yang lama, selain itu jarak antar rumah warga satu dengan yang lainnya ada yang sejauh 2 km sehingga hal tersebut menjadi penting untuk bagaimana pemerintah Kalurahan Sambirejo mencarikan solusi atas permasahalan tersebut.

Lurah Sambirejo (Wahyu Nugroho) juga mengatakan bahwa memang ada permasalahan teknis dalam pelayanan secara manual, sehingga memang harus ada dan dikembangkannya aplikasi SIMPELDESA ini. Permasalahan tersebut terletak pada kondisi tempat tinggal penduduk yang jauh, rute jalanan yang menanjak dan berkelok. Ini membuktikan bahwa kondisi demografis di Kalurahan Sambirejo tidak mendukung untuk mengakses pelayanan. Padahal menurut (Rahmi *et al.*, 2020) aksesibilitas merupakan elemen yang penting dalam sebuah pelayanan publik. Hal ini tentu membuat pemerintah sambirejo untuk terus meningkatkan pelayanan publik supaya masyarakat tidak kesusahan ketika ingin mengurus sesuatu yang mengharuskan mereka untuk jauh-jauh ke kantor kalurahan.

Semenjak kehadiran aplikasi SIMPLEDESA, maka semua pelayanan dapat dilakukan melalui mekanisme *online*. Masyarakat tidak perlu lagi untuk menempuh jarak jauh untuk memeinta informasi terkait kepada Pemerintah Kalurahan Sambirejo secara manual. Lebih jauh lagi, sumber informasi bisa didapatkan secara effektif dan efisien. Selanjutnya, pihak pemerintah kalurahan sambirejo jika ingin mengumumkan sebuah

informasi kepada masyaraikat tidak perlu berkeliling menyebarkan pengumuman tersebut, namun hanya perlu melalui aplikasi SIMPLEDESA saja.

Namun begitu, aplikasi SIMPLEDESA merupakan sebuah bentuk aplikasi yang eklusif untuk masyarakat kalurahan Sambirejo saja. Berbeda dengan aplikasi-aplikasi pada umumnya yang dapat diakses oleh semua orang dan lebih bersifat inklusif, artinya bahwa aplikasi SIMPLEDESA memang hanya bisa diakses oleh warga Sambirejo. Hal ini menjadi menarik, dalam penelitian seperti milik (Kumar et al., 2020), yang menjelaskan bahwa faktor dari demografis dan budaya masyarakat yang cenderung heterogen akan mempengaruhi secara signifikan kepada tumbuhnya hambatan dalam penerapan E-Government. Sehingga menjadi sebuah kesempatan bagi Kalurahan Sambirejo untuk dapat menerapkan aplikasi SIMPLEDESA, karena hanya diperuntukan kepada masyarakat Sambirejo yang mana kecenderungan untuk memiliki heterogenritas dalam kelompok lebih kecil dibandingkan dengan aplikasi E-Government yang dapat digunakan secara umum.

Kembali dalam kerangka tantangan-tantangan yang memungkinkan untuk terjadi pada skala kalurahan untuk menerapkan *E-Government* pada pelayanan publik. Pertumbuhan dalam penggunaan *E-Government* pada berbagai skala memang menunjukan hasil yang positif, namun berbagai faktor seperti demografis dan ketersediaan sumberdaya juga turut memberikan tantangan tersendiri. Sehingga upaya untuk melakukan

peningkatan kualitas pelayanan publik melalui skema *E-Government* tidak bisa digeneralisasikan, karena tantangan-tantangan yang terjadi di wilayah dengan kondisi demografis dan sumberdaya yang berbeda.

Selain itu, alasan peneliti ingin mengkaji terkait aplikasi SIMPELDESA ialah karena aplikasi ini berbeda dari aplikasi-aplikasi yang lain, yang dimana perbedaan itu terletak dari ciri khas aplikasi tersebut yang hanya bisa diakses oleh masyarakat Kalurahan Sambirejo dengan log in menggunakan NIK yang telah terdaftar dan kata sandi yang telah dibuat. Aplikasi ini juga termasuk aplikasi yang menyediakan banyak fitur pelayanan, diantaranya yaitu:

- a) Fitur Utama yang terdiri dari Administrasi, Pelayanan, dan Ekonomi Desa.
- b) Fitur android yang terdiri dari Surat, Forward (Forum Warga Desa), Info Desa, Lapor, Berita Desa, dan E-Bisnis.

Maka dari itu berdasarkan fakta-fakta tersebut, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian mengenai bagaimana model upaya pemerintah Kalurahan Sambirejo untuk dapat terus meningkatkan kualitas pelayanan publik melalui aplikasi SIMPLEDESA kepada masyarakat. Dengan menggunakan kerangka model penilaian public dalam implementasi *E-Government* dari (Karunasena & Deng, 2009) yang mencakup bahasan pada: penyelenggaraan pelayanan publik, pencapaian dari hasil yang diinginkan, dan pengembangan kepercayaan, maka penelitian ini akan

membahas lebih dalam mengenai penggunaan aplikasi SIMPLEDESA dalam sudut pandang yang lebih holistik dari pengukuran penilaian tersebut.

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana kualitas pelayanan informasi melalui *E-Government* pada tingkat kalurahan dengan studi kasus pada aplikasi SIMPELDESA di Kalurahan Sambirejo?

1.3 Tujuan Penelitian

Untuk Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis lebih dalam mengenai kualitas pelayanan informasi melalui *E-Government* pada tingkat kalurahan dengan studi kasus pada aplikasi SIMPELDESA di Kalurahan Sambirejo.

1.4 Manfaat Penelitian

1.4.1 Manfaat Teoritis

Penelitian ini akan berkontribusi terhadap kekosongan kajian teoritis terkait dengan studi pelayanan publik berbasis *E-Government*, khususnya pada kajian yang menggunakan model penilaian publik untuk mengkaji penggunaan *E-Government*.

1.4.2 Manfaat Praktis

Penelitian ini akan menjadi landasan dari sebuah rekomendasi kebijakan dan perbaikan bagi pengelola aplikasi SIMPLEDESA untuk meningkatkan kualitas perlayanan publik.

1.5 Kajian Pustaka

Penelitian terdahulu menjadi salah satu acuan peneliti dalam memposisikan penelitian ini agar dapat menemukan celah penelitian atau dikenal sebagai *Gap of Research*. Berikut adalah beberapa penelitian sebelumnya terkait dengan model upaya peningkatan pelayanan publik yang sebelumnya dilakukan oleh beberapa peneliti, diantaranya:

Tabel 1. 1 Penelitian Terdahulu

No	Penulis	Judul	Temuan	Kelemahan Penelitian
1	(Aarons et	Advancing a	Hasil penelitian ini ialah	Kelamahan dari penelitian
	al., 2011)	conceptual model of evidence-based practice implementation in public service sectors	bahwa fitur dari model yang digunakan menjadi sangat penting dalam setiap fase dengan mempertimbangkan konteks luas dan dalam	ini ialah bahwa model yang digunakan hanya berfokus pada implementasi dari pelayanan yang dibuat.
			dari sector pelayanan publik.	
2	(Ajibade et	E - Governance	Untuk mengatasi	Kelemahan dari penelitian
	al., 2017)	Implementation and Public Service Delivery in Nigeria: The Technology Acceptance Model (TAM) Application	masalah dari penggunaan pelayanan yang berbasis elektornik ialah dengan melihat bagaimana implementasi yang dilakukan sebagai kunci menuju pencapaian pelayanan publik yang baik.	ini ialah model yang digunakan hanya fokus pada kegunaan yang dirasakan dan kemudahan penggunaan dari pelayanan yang diberikan tanpa menjelaskan

				proses terbentuknya
				pelayanan tersebut dibuat.
3	(Kadir &	Desain Reformasi	Program Smart City	Kelemahan dari penelitian
	Junaidin,	Birokrasi Melalui	sebagai upaya	ini ialah bahwa model yang
	2018)	Role Model	peningkatan pelayanan	
		Pelayanan Publik	kepada masyarakat	digunakan hanya fokus pada
		Berbasis Smart	dengan dukungan sistem	sikap keteladanan yang
		Pada Pemerintah	informasi yang	diberikan oleh aparatur
		Kota Bima	terintegrasi tidak hanya	1
			terkait dengan	birokrasi dalam memberikan
			kemampuan sumber	pelayanan kepada
			daya manusia dan	masyarakat.
			sumber dana tetapi juga	,
			lebih dalam terkait	
			dengan berbagai	
			dukungan sarana dan	
			prasarana demi	
			terselenggaranya Smart	
			City secara optimal.	
4	(Sudarsono	Kajian Literatur	Penelitian ini mengkaji	Kelemahan dari penelitian
	& Lestari,	Model Konseptual	terkait model konseptual	ini ialah model yang
	2018)	Keberhasilan E-	yang dihasilkan dari	
		Government.	sebuah pelayanan yang	digunakan hanya berfokus
			menggunakan E-	pada bagaimana
			Government yang	konseptualisasi dari
			merupakan hasil	nomenfector E.C.
			integrase dari beberapa	pemanfaatan <i>E-Government</i>
			model yang digunakan	dalam pelayanan sehingga
			secara luas. Hasilnya	tidak menjelaskan secara
			ialah bahwa model	

			konseptual yang terintegrasi tersebut terdiri dari 16 faktor keberhasilan.	keseluruhan bagaimana system itu terbentuk. Selain itu dalam pemenuhan data penelitian ini hanya menggunakan data sekunder saja.
5	(Ramanda	Evaluasi	Penelitian ini mengkaji	Kelemahan dari penelitian
	et al., 2019)	Keberhasilan	terkait bagaimana	ini ialah bahwa model yang
		Aplikasi Qlue Menggunakan	penggunaan model ITPOSMO terhadap	dipakai hanya bisa mengkaji
		Model ITPOSMO	keberhasilan dari	terkait kesenjangan dalam
			aplikasi Qlue yang ada	pemanfaatan E-Government
			di DKI Jakarta. Dengan	saja.
			menggunakan model tersebut menghasilkan	J
			bahwa adanya	
			kegagalan dalam	
			penggunaan dari	
			aplikasi tersebut karena	
			hasil yang didapat	
			dengan penggunaan	
			model ITPOSMO selalu	
			dibawah rata-rata.	
6	(Bouty et	Evaluasi Sistem	Hasil penelitian ini ialah	Kelemahan dari penelitian
	al., 2019)	Pemerintahan	pengukuran tingkat	ini ialah bahwa pengukuran
		Berbasis	kepuasan terhadap	pelayanan dengan <i>E</i> -
		Elektronik Managamakan E	system pemerintahan	2
		Menggunakan E-	yang berbasis elektronik	

		Government	mengacu pada	Government hanya
		Maturity Model	pengukuran tingkat	dilabulaan mada timakat kata
		(Kasus di	kematangan kapabilitas	dilakukan pada tingkat kota.
		Pemerintahan Kota	fungsi teknis	
		Gorontalo)	menggunakan <i>E</i> -	
			Government Maturity	
			Model. Hasil	
			pengukuran tingkat	
			kematangan SPBE yang	
			memperoleh total nilai	
			indeks 2.88 dengan	
			predikat "BAIK".	
7	(Nazli,	Pemodelan	Memodelkan sebuah	Kelemahan dari penelitian
	2019)	Aplikasi Mobile	aplikasi untuk pelayanan	ini ialah model yang
		Pelayanan Publik	publik yang berbasis	, ,
		Desa (Smart	cloud computing	digunakan hanya bisa untuk
		Village) Berbasis	memiliki kontribusi	memvisualisasikan dan
		Cloud Computing	untuk meningkatkan	mendokumentasikan desain
			pencapaian tujuan dari	
			sebuah desa untuk	sistem perangkat lunak saja
			menuju desa pintar	tanpa bisa menjelaskan
			dengan sebuah sistem	apakah aplikasi tersebut
			yang terintegrasi dan	talah harbasil ditarankan dan
			memudahkan	telah berhasil diterapkan dan
			masyarakat dalam	membantu atau tidak.
			mengakses segala	
			kebutuhan didalam hal	
			informasi dan	
			pelayanan.	

8	(Hertati &	Pengembangan	Pemerintah Daerah	Kelemahan dari penelitian
	Arif, 2020)	Model Pelayanan	sangat berperan penting	ini ialah model yang
		Publik Yang	terhadap	, ,
		Berkualitas	penyelenggaraan	digunakan hanya berfokus
		Berbasis Web Pada	pelayanan publik yang	pada pengukuran kualitas
		Kecamatan	berkualitas yang dimana	pelayanan, tanpa
		Pemerintah	mereka tentunya	an and all a always
		Kabupaten	bertindak sebagai	menjelaskan akar
		Sidoarjo.	fasilitator dalam	permasalahan dan
			penyiapan kebijakan,	konseptualisasi dari sebuah
			saran dan prasarana serta anggaran.	layanan public.
9	(Herawan et	Implementasi	Penelitian ini	Kelemahan dari penelitian
	al., 2021)	kebijakan	menggunakan model	ini ialah bahwa model yang
		peningkatan	yang dikembangkan	digunakan hanya danat
		layanan	oleh Edward 111 (1980)	digunakan hanya dapat
		administrasi	yang dimana hasilnya	mengukur terkait
		kependudukan	ialah menunjukkan	implementasi kebijakan
		dalam pembuatan	bahwa Disduk Capil	pelayanan saja.
		ktp el di kabupaten	Kabupaten Bandung	perayanan saja.
		bandung	memenuhi 1 variabel	
			yakni Faktor Disposisi,	
			sedangkan Faktor	
			lainnya seperti	
			komunikasi,	
			sumberdaya dan struktur	
			organisasi menemui	
			kendala yang bisa	
			mengambat	
			implementasi kebijakan	

			pelayanan administrasi	
			kependudukan KTP el.	
10	(Rahmatilah	Efektifitas Progran	Yang dihasilkan dari	Kelemahan dari penelitian
	et al., 2021)	Mal Grha Tiyasa	penelitian ini ialah	ini ialah bahwa penerapan E-
		Sebagai Model	bahwa program dari Mal	
		Pelayanan Publik	Grha Tiyasa belum	Government sebagai model
		di Kota Bogor	efektif karena target	pelayanan yang dibahas
			pelayanan dan jumlah	terlalu luas dalam skala kota
			pengunjung yang	dan masih belum mencakup
			menggunakan program	dan masm berum mencakup
			tersebut tidak sesuai	detail terkecil sebuah
			dengan yang	wilayah.
			diharapkan. Hal tersebut	•
			dikarenakan kurangnya	
			sosialisasi terkait	
			program layanan dan	
			juga kurangnya sarana	
			dan prasarana yang	
			mendukung layanan	
			tersebut.	

Mengisi kekosongan pada penelitian merupakan sebuah tujuan utama dari dilakukanya penelitian ini. Setelah melakukan pertimbangan berdasarkan dengan kajian literatur yang telah dilakukan oleh peneliti, maka peneliti dapat menyimpulkan beberapa hal, diantaranya:

1) Kajian mengenai model peningkatan pelayanan publik masih banyak yang terhenti dalam kajian skala yang luas seperti di tingkat perkotaan/kabupaten, belum mencakup skala wilayah dibawahnya.

Hal ini penting, karena mengingat tantangan dan kesempatan yang turut mempengaruhi upaya peningkatan pelayanan publik berbasis *E-Government* jelas berebeda yang dipengaruhi juga oleh keadaan demografis;

2) Kajian mengenai model upaya peningkatan pelayanan publik pada penelitian terdahulu masih terbatas dalam aspek tertentu, seperti khususnya pada bagian tahapan pelaksanaan yang diambil dalam sudut pandang penyelenggara pelayanan. Padahal aspek-aspek lain dari sudut pandang masyarakat sebagai pengguna juga penting untuk dikaji.

Maka dari itu, perbedaan penelitian ini dari penelitian yang terdahulu ialah bahwa penelitian ini akan lebih berfokus untuk menganalisis lebih dalam mengenai kualitas pelayanan informasi melalui *E-Government* pada tingkat kalurahan dengan studi kasus pada aplikasi SIMPELDESA dengan melibatkan perspektif dari masyarakat sebagai pengguna dari pelayanan tersebut dengan menggunakan teori permodelan dari (Karunasena & Deng, 2009) yang mencakup 3 indikator, yakni; penyelenggaraan pelayanan publik, pencapaian hasil, dan pengembangan kepercayaan.

1.6 KERANGKA TEORI

1.6.1 Pelayanan Publik

a) Pengertian pelayanan publik

Menurut (Mukarom & Laksana, 2016) pelayanan merupakan serangkaian aktivitas ataupun kegiatan yang bisa dirasakan melalui adanya hubungan yang terjalin antar penerima dan juga pemberi pelayanan yang menggunakan peralatan seperti organisasi ataupun lembaga perusahaan. Istilah publik berasal dari bahasa Inggris yaitu public yang berarti secara umum, yaitu masyarakat. Dalam KEPMENPAN Nomor 17 Tahun 2017, publik memiliki arti sebagai suatu kegiatan pelayanan yang dilakukan oleh penyelenggara pelayanan serta pelaksanaan berdasarkan ketentuan dari peraturan perundang-undangan.

Sesuai dengan Undang-Undang Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik,

"Pelayanan publik adalah kegiatan atau rangkaian kegiatan dalam rangka pemenuhan kebutuhan pelayanan bagi setiap warga negara dan penduduk atas barang, jasa, dan/atau pelayanan administratif yang disediakan oleh penyelenggara pelayanan publik" (Undang-Undang Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik).

Sedangkan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dalam keputusan No.63 tahun 2003 tentang Pedoman Umum Penyelenggaraan Pelayanan Publik menyatakan bahwa

"hakikat layanan publik adalah pemberian layanan prima kepada masyarakat yang merupakan perwujudan dari kewajiban aparatur pemerintah sebagai abdi masyarakat" (keputusan No.63 tahun 2003 tentang Pedoman Umum Penyelenggaraan Pelayanan Publik).

Pernyataan ini menegaskan bahwa pemerintah melalui badan-badan yang menyelenggarakan pelayanan publik, yaitu organisasi sektor publik, bertanggung jawab untuk memberikan pelayanan prima kepada masyarakat. Dengan demikian, pelayanan publik adalah pemuasan keinginan dan kebutuhan masyarakat oleh penyelenggara negara.

Dari beberapa pengertian terkait dengan pelayanan publik yang telah di uraikan tersebut, maka pelayanan publik dapat disimpulkan sebagai sebuah kegiatan yang dilakukan organisasi pemerintahan untuk memberikan pelayanan atau memenuhi kebutuhan masyarakat supaya mencapai kesejahteraan umum sesuai dengan aturan yang telah ditentukan.

b) Prinsip-prinsip pelayanan publik

Dalam pelaksanaan pelayanan publik jelas perlu untuk memperhatikan prinsip-prinsip pelayanan publik supaya masyarakat puas dengan pelayanan yang diberikan tersebut. Seperti yang terdapat dalam keputusan MENPAN Nomor 63 Tahun 2003 tentang pedoman umum penyelenggaraan pelayanan publik harus memenuhi berbagai macam prinsip diantaranya:

- Kesederhanaan, yakni prosedur pelayanan publik yang tidak berbelit-belit, mudah dipahami, dan dilaksanakan.
- 2. Kejelasan, yakni mencakup kejelasan dalam hal yang pertama persyaratan teknis dan administrasi pelayanan publik, yang kedua dalam hal unit kerja/pejabat berwenang yang serta bertanggungjawab dalam memberikan pelayanan dan penyelesaian/persoalan/sengketa dalam pelaksanaan pelayanan publik, yang ketiga dalam hal rincian biaya pelayanan publik dan tata cara pembayaran.
- Kepastian waktu, hal ini bersangkutan dengan bagaimana menyelesaikan sebuah pelayanan dengan waktu yang sudah ditetapkan.
- 4. Akurasi, yakni sebuah kegiatan pelayanan yang bisa dirasakan tepat dan sesuai dengan permasalahan.
- Keamanan, ialah bagian dari kegiatan pelayanan pada masyarakat yang bisa menjamin perasaan aman serta ada dalam hukum yang ditetapkan.
- 6. Tanggungjawab, hal ini berkaitan dengan ketua dari pelaksana pelayanan publik atau pejabat yang dirujuk bertanggungjawab atas penyelenggaraan pelayanan

- dan penyesuaian keluhan/persoalan dalam pelaksanaan publik.
- 7. Sarana dan juga prasarana yang lengkap ialah bahwa terpenuhinya sarana dan prasarana kerja, peralatan kerja dan pendukung lainnya yang memadai termasuk penyedia sarana teknologi telekomunikasi dan informatika (telematika).
- 8. Kemudahan dari akses, ialah bahwa lokasi, sarana dari pelayanan yang memadai, mudah dijangkau oleh masyarakat dan dapat memanfaatkan teknologi telekomunikasi dan informatika (telematika).
- 9. Kedisiplinan, kesopanan dan juga keramahan, memiliki artian bahwa pemberi pelayanan harus bersikap disiplin, sopan dan santun, ramah serta memberikan pelayanan dengan ikhlas.
- 10. Kenyamanan, hal ini berarti bahwa lingkungan atas layanan harus disiplin, teratur, serta menyediakan ruang tunggu yang nyaman, bersih dan rapi, lingkungan yang indah dan dilengkapi oleh fasilitas pendukung lainnya, seperti tempat parker yang memadai, toilet, hingga tempat ibadah dan lain-lain.

Berdasarkan penjelasan diatas mengenai prinsip-prinsip tentang pelayanan publik, maka dapat disimpulkan bahwasannya pelayanan publik yang diberikan oleh penyelenggara pelayanan harus memenuhi prinsip kesederhanaan, kejelasan, kepastian waktu, akurasi, keamanan, tanggungjawab, kelengkapan sarana dan prasarana, kemudahan akses, kedisiplinan, dan juga kenyaman agar proses pelayanan berjalan sesusai dengan apa yang telah ditentukan.

c) Jenis-jenis pelayanan publik

Membahas mengenai jenis-jenis pelayanan publik, maka merujuk pada KEPMENPAN No. 63 Tahun 2003 telah secara jelas membaginya menjadi 3 jenis pelayanan publik, yakni:

1. Kelompok pelayanan administratif

Pelayanan publik ini merupakan jenis yang berofkus terhadap pelayanan dalam bentuk dokumen-dokumen publik, seperti pengurusan dokumen terkait dengan status kewarganegaraan yang dimiliki, sertifikat kompetensi resmi, penguasaan atau kepemilikan terhadap sebuah barang/jasa dan sebagainya. Dalam jenis pelayanan ini, bentuk barang yang dihasilkan adalah seperti Kartu Tanda Penduduk (KTP), akta kelahiran, akta pernikahan, akta kematian, Surat Izin Kematian, Buku Pemilik Kendaraan Bermotor, Izin Pembangunan, Paspor, Sertifikat Kepemilikan/Penguasaan Tanah.

2. Kelompok pelayanan barang

Pada jenis pelayanan publik ini, berfokus pada upaya untuk menghasilkan bentuk jenis barang milik publik. Seperti jaringan telepon, air bersih, penyediaan tenaga air, dan sejenisnya.

3. Kelompok pelayana jasa

Pada jenis pelayanan publik ini, pelayananya berfokus pada penggunaan jasa yang akan diberikan kepada publik. Contohnya seperti penyediaan pendidikan, kesehatan, pemeliharaan tranportasi umum, pos dan sejenisnya.

d) Faktor-faktor yang mempengaruhi pelayanan publik

Dalam melakukan pelayanan terhadap publik, berbagai faktor juga turut mempengaruhi bagaimana implementasi dari pelayanan yang disediakan oleh pihak penyedia pelayanan publik. Sebagai institusi penyedia pelayanan publik, pemerintah juga dapat terpengaruhi oleh beberapa hal dalam memberikan layanannya kepada masyarakat. Terdapat faktor-faktor yang mempengaruhi sebuah pelayanan publik menurut (Moenir, 2014), yakni:

1. Faktor kesadaran

Dalam faktor ini, para pejabat dan pegawai dalam sebuah program pelayanan publik telah melalui berbagai fase pertimbangan untuk menggapai sebuah tindakan dalam pelayanan publik. Segala tindakan atau keputusan yang diambil dari proses kesadaran, akan membawa tanggungjawab besar dan memberikan dampak positif terhadap organisasi yang secara langsung akan berimplikasi positif terhadap peningkatan mutu pelayanan.

2. Faktor aturan

Dalam faktor ini, peraturan merupakan sebuah produk dari upaya mengatur kehidupan bernegara sehingga terhindar dari hal-hal negatif yang dihasilkan dari kebebasan publik yang tanpa m memiliki aturan. Dalam organisasi sektor publik sebagai penyedia layanan publik, maka sebuah aturan merupakan hal mutlak untuk menjadi landasan dalam memberikan layanan agar sebuah layanan bisa berjalan dengan sesuai arah dan lebih teratur.

3. Faktor organisasi

Sebagai penyedia layanan publik, faktor dari organisasi sektor publik juga turut berperan dalam memberikan dampak terhadap pelayanan publik. Hal ini penting untuk diperhatikan karena sebuah organisasi sektor publik seharusnya menjalankan organisasi dan pelayanan sesuai dengan standar oprasional.

4. Faktor pendapatan

Dalam konteks ini, pendapatan diartikan sebagai segala hal yang diperoleh oleh para pegawai dari sebuah organisasi sektor publik setelah berbagai pekerjaan telah dilakukan olehnya. Sebuah pelayanan sangat dipengaruhi dari bagaimana motivasi bekerja dari pegawai, yang mana motivasi tersebut terkadang dipengaruhi secara langsung oleh pendapatan.

5. Faktor keterampilan

Pada faktor ini, keterampilan merupakan sebuah kemampuan yang dimiliki oleh para pegawai dalam melaksanakan sebuah pelayanan publik. Jika para pegawai memiliki kemampuan yang memumpuni dalam menjalankan tugasnya, maka sebuah pelayanan publik akan berjalan dengan baik.

6. Faktor prasarana

Sarana dan prasaranan menjadi sangat penting yang mempengaruhi performa pelayanan publik. Maka dari itu, prasarana seperti teknologi, kesediaan peralatan, dan sejenisnya sangat membantu masyarakat sebagai penerima layanan agar bisa dilayani secara efektif dan efisien.

Dari penjelasan mengenai faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi sebuah pelayanan publik, maka dapat disimpulkan bahwasanya pelayanan publik sangat dipengaruhi dari enam hal, yakni: faktor kesadaran, aturan, organisasi, pendapatan, keterampilan, dan prasarana.

1.6.2 Model

a) Pengertian model

Model adalah representasi dari suatu objek, benda, atau ide dalam bentuk yang disederhanakan berupa kondisi atau fenomena. Model berisi informasi tentang suatu fenomena yang dibuat dengan tujuan untuk mempelajari fenomena sistem yang sebenarnya. Dapat berupa tiruan dari suatu objek, sistem, atau peristiwa aktual yang hanya berisi informasi yang dianggap penting untuk diteliti (Achmad, 2008). Definisi lain menyatakan bahwa model dapat diartikan sebagai bentuk representasi yang akurat sebagai proses aktual yang memungkinkan seseorang atau sekelompok orang berusaha bertindak berdasarkan model tersebut (Suprijono, 2011). Dapat disimpulkan bahwa model adalah kumpulan informasi dari suatu fenomena yang dibentuk menjadi suatu sistem untuk mencerminkan dan menyederhanakan suatu realitas tertentu.

b) Model penilaian publik dalam E-Government

Model penilaian publik dalam E-government merupakan kerangka konseptual untuk mengevaluasi pelayanan publik dalam skema *E-Government* dari penyelenggara pelayanan dan perspektif warga negara secara bersamaan. Perkembangan yang pesat dalam *E-Government* di dunia menciptakan kebutuhan mendesak untuk

mengevaluasi model penilaian publik dalam *E-Government* tersebut. Mempertimbangkan sifat pengembangan di Kalurahan Sambirejo, empat dimensi penciptaan dalam model penilaian publik dalam *E-Government* pun dipertimbangkan.

Nilai Publik dari E-Government Penyelenggaraan Efektivitas dari organisasi publik Pengembangan Pencapaian hasil pelayanan publik kepercayaan Hasil jangka pendek Informasi Kemanan dan privasi Pentingnya Akuntabilitas Transparansi Percaya informasi Hasil jangka Persepsi Pilihan menengah warga pada layanan layanan Hasil jangka Penghemata n biaya elektronik Keadilan Partisipasi Kepuasan Jumlah pengguna

Gambar 1. 1 Model Penilaian Publik dalam E-Government

Sumber: (Karunasena & Deng, 2009)

1. Penyelenggaraan pelayanan publik

Penyampaian terkait pelayanan publik menyangkut kualitas layanan yang disampaikan melalui *E-Government* dan ketepatan waktu pengiriman tersebut (Kearns, 2004). Pelayanan publik melalui *E-Government* secara efektif sangat tergantung pada ketersediaan informasi, pentingnya informasi kepada warga, pilihan layanan, penghematan biaya, keadilan, kepuasan warga dan jumlah pengguna. Penjelasan lebih detail terkait hal diatas ialah sebagai berikut:

- a) Informasi, ketersediaan informasi tentunya menyangkut jumlah dan jenis informasi yang tersedia bagi warga melalui *E-Government*.
- b) Pentingnya informasi kepada masyarakat merupakan cerminan dari persepsi dan kebutuhan masyarakat itu sendiri yang sehubungan dengan kebutuhan khusus mereka.
- c) Pilihan layanan mengacu pada ketersediaan penyampaian layanan E-Government kepada pengguna layanan untuk mengakses layanan publik.
- d) Penghematan biaya *E-Government* berkaitan dengan jumlah uang yang sebenarnya dapat dihemat oleh masyarakat melalui layanan *E-Government*.
- e) Keadilan penyampaian layanan *E-Government* mengacu pada sejauh mana layanan *E-Government* tersedia untuk seluruh populasi termasuk kelompok yang kurang beruntung secara sosial.
- f) Kepuasan warga, hal ini tercermin melalui ketersediaan sumber daya bagi kelompok yang kurang beruntung untuk mengakses layanan *E-Government*.
- g) Jumlah pengguna, hal ini diukur berdasarkan jumlah pengguna yang menggunakan layanan *E-Government* setidaknya satu layanan yang tersedia.

2. Pencapaian hasil

Mencapai hasil yang diinginkan secara sosial adalah sumber utama penciptaan nilai publik melalui E-Government (Kearns, 2004). Pencapaian hasil tercermin dari dampak, hasil, dan konsekuensi yang dirasakan dari layanan publik, pencapaian hasil tersebut termasuk hasil awal, hasil menengah, dan hasil akhir (Cole & Greg, 2006). Penjelasan lebih detail terkait hal diatas ialah sebagai berikut:

- a) Hasil jangka pendek, ialah pada saat mencapai hasil yang diinginkan untuk sebuah tujuan yang ingin dicapai secara langsung saat penggunaan pelayanan public berbasis E-Government.
- b) Hasil jangka menengah, ialah pada saat mencapai hasil yang diinginkan untuk sebuah tujuan yang ingin dicapai dalam jangka menengah setalah pelayanan publik digunakan.
- c) Hasil jangka panjang, ialah pada saat ingin mencapai hasil yang diinginkan dapat berdampak secara luas bagi kondisi sosial dan ekonomi masyarakat.

3. Pengembangan kepercayaan

Pengembangan kepercayaan antara warga negara dan pemerintah adalah dimensi ketiga untuk menguji nilai publik dari *E-Government* (Kearns, 2004). Hal ini dapat dinilai dari perspektif

keamanan dan privasi, transparansi layanan *E-Government*, kepercayaan masyarakat dari layanan *E-Government*, dan partisipasi masyarakat dalam diskusi publik. Penjelasan lebih detail terkait hal diatas ialah sebagai berikut:

- a) Keamanan dan privasi, informasi masyarakat dalam menggunakan layanan E-Government mengacu pada sejauh mana pemerintah mengelola secara aman informasi pribadi.
- b) Transparansi, hal ini mengacu pada sejauh mana sebuah organisasi mengungkapkan pekerjaan, proses, dan prosedur.
- c) Percaya pada layanan, kepercayaan publik terhadap layanan *E-Government* diukur dengan persepsi masyarakat tentang *E-Government* yang diberikan.

Partisipasi masyarakat dalam pemerintahan ditunjukan melalui keterlibatan aktif masyarakat dalam proses pengambilan keputusan publik melalui konsultasi *online* dengan menggunakan alat web seperti forum *online*, blog, jaringan komunitas, dan newsgroup.

4. Efektivitas dan organisasi publik

Efektivitas organisasi publik merupakan indikasi kunci dari nilai publik yang diciptakan melalui *E-Government* (Karunasena & Deng, 2009). Ini diukur dengan efisiensi, akuntabilitas, dan persepsi

warga tentang organisasi publik (Moore, 1995). Penjelasan lebih detail terkait hal diatas ialah sebagai berikut:

- a) Efisiensi organisasi publik ditentukan oleh pengambilan finansial dari kinerja.
- b) Akuntabilitas mengacu pada pertanggungjawaban pemerintah kepada publik atas kinerja yang dilakukan.
- c) Persepsi warga mengacu pada sebuah organisasi publik dimana inisiatif *E-Government* diimplementasikan.

1.6.3 E-Government

a) Pengertian E-Government

Electronic Government atau yang biasa dikenal dengan sebutan *E-Government*, istilah *E-Government* merujuk pada penggunaan teknologi informasi oleh organisasi pemerintahan agar organisasi tersebut menjadi lebih efektif dan transparan (Haeruddin & Ikbal, 2019). Berdasarkan dari Instruksi Presiden Nomor 3 Tahun 2003 tentang Kebijakan dan Strategi Nasional Pengembangan *E-Government* menjelaskan bahwasanya *E-Government* adalah sebuah upaya dalam mengembangkan dan memajukan penyelenggaraan pemerintahan yang berbasis (menggunakan) elektronik dengan tujuan untuk meningkatkan kualitas dari layanan publik itu sendiri secara efektif dan juga efisien. Tujuan mendasar dari pengembangan

E-Government ialah untuk meningkatkan hubungan antara pemerintah dan juga masyarakat melalui informasi tentang proses pelayanan yang diberikan oleh pemerintahan, serta adanya interaksi timbal balik antara masyarakat dan pemerintah itu sendiri. Hal ini didasari oleh UUD 1945 Pasal 28F yang berbunyi:

"Setiap orang berhak untuk berkomunikasi dan memperoleh informasi untuk mengembangkan pribadi dan lingkungan sosialnya, serta berhak untuk mencari, memperoleh, memiliki, menyimpan, mengolah, dan menyampaikan informasi dengan menggunakan segala jenis saluran yang tersedia" (Undang-Undang Nomor 5 Tahun 2014).

Melalui pengembangan *E-Government* inilah dilakukannya penataan sistem manajemen dan proses kerja di lingkungan pemerintah dengan mengoptimasikan pemanfaatan teknologi informasi.

Hal lain juga disampaikan oleh (Gatautis, 2008), bahwa *E-Government* adalah sebuah proses sistem pemerintahan berbasis ICT (Information, Communication and Technology) sebagai alat untuk memfasilitasi proses komunikasi dan juga transaksi bagi masyarakat, organisasi bisnis dan lembaga pemerintah hingga stafnya. Agar terciptanya efisiensi, efektivitas, transparansi dan akuntabilitas dari pemerintah terhadap warganya, *E-Government* telah memungkinkan pemerintah sebagai penyelenggara pelayanan agar dapat melayani warganya menggunakan teknologi internet. Selain itu, hal ini juga mengharuskan pemerintah agar bisa menangkap, memperoleh, menangani, membereskan, dan

menyampaikan informasi dengan efisien serta meningkatkan proses pengambilan keputusan (Glybovets & Mohammad, 2017).

Berdasarkan beberapa pengertian, maka dapat ditarik kesimpulan bahwasannya *E-Government* merupakan sebuah tata kelola pemerintahan yang memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi termasuk internet dalam kegiatan pelayanan kepada masyarakat, hal ini dilakukan supaya pelayanan publik yang diberikan dapat dilakukan secara efektif dan juga efisien.

b) Prinsip-prinsip *E-Government*

Supaya pelaksanaan *E-Government* berjalan dengan baik maka dari itu harus memperhatikan prinsip-prinsip *E-Government*. Menurut (Sudrajat *et al.*, 2015), prinsip-prinsip pembuatan *E-Government* yang baik harus berlandaskan 4 prinsip, diantaranya:

- Fokus pada perbaikan pelayanan pemerintah kepada masyakarat.
- 2. Membangun lingkungan yang kompetitif.
- Memberikan penghargaan terhadap inovasi dan memberikan ruang kesempatan bagi kesalahan.
- 4. Tekanan pada pencapaian efisiensi

Berdasarkan dari berbagai prinsip didalam implementasi *E-Government*, maka dapat diarik sebuah kesimpulan bahwasanya *E-Government* harus memenuhi prinsip-prinsip tersebut untuk bisa menjadi sebuah *E-Government* yang berkualitas.

c) Indikator pengembangan E-Government

Menurut hasil dari kajian dan riset *Harvard JFK School of Government* dalam Indrajit, 2004 (Aprianty, 2016), untuk menerapkan konsep digitalisasi di sektor publik, ada tiga elemen yang mendukung keberhasilan harus dimiliki dan ditanggapi serius. Elemen-elemen tersebut ialah sebagai berikut:

1. Support

Elemen *support* merupakan sebuah elemen yang penting dalam pengembangan *E-Government* yang memerlukan dukungan atau yang disebut political will dari pejabat publik. Hal ini agar konsep *E-Government* dapat diterapkan, tanpa adanya itu berbagai inisiatif pembangunan dan pengembangan *E-Government* dapat terlaksana.

2. Capacity

Elemen *capacity* merupakan sumber daya yang diperlukan dalam pembangunan dan pengembangan e-government agar konsep yang telah diciptakan dapat menjadi kenyataan. Terdapat tiga sumber daya

yang harus dimiliki, yaitu:

a) Ketersediaan sumber daya finansial yang cukup untuk melaksanakan berbagai inisiatif e-government.

- b) Ketersediaan infrastruktur teknologi informasi yang memadai karena merupakan 50% dari kunci keberhasilan penerapan *E-Government*.
- c) Ketersediaan sumber daya manusia yang memiliki kompetensi dan keahlian yang dibutuhkan agar penerapan e-government dapat sesuai dengan asas manfaat yang diharapkan.

3. Value

Elemen *value* berdasarkan pada manfaat yang didapat oleh pemerintah sebagai pemberi pelayanan dan juga masyarakat sebagai penerima pelayanan *E-Government*. Dalam elemen *value* yang menentukan besar tidaknya manfaat *E-Government* adalah masyarakat sebagai penerima pelayanan.

1.7 DEFINISI KONSEPTUAL

Definisi konseptual adalah upaya untuk menjelaskan terkait batasan pemahaman antara satu konsep dengan konsep lainnya, karena konsep adalah elemen kunci dari sebuah penelitian. Jika permasalahan dan teori yang dijelaskan sudah jelas, maka fakta-fakta yang menjadi gejala utama perhatian juga dapat diketahui.

Untuk memberikan sebuah gambaran yang lebih jelas dan untuk menghindari kesalahpahaman mengenai penafsiran istilah-istilah penting antara konsep yang satu dengan konsep yang lain dalam kaitannya dengan objek dari penelitian ini, maka perlu diberikannya sebuah definisi konsep sebagai berikut:

1.7.1 Pelayanan Publik

Pelayanan publik merupakan bentuk pemberian pelayanan dalam bentuk barang ataupun jasa yang dilakukan oleh pihak penyedia pelayanan publik yaitu pemerintah terhadap publik (masyarakat) dengan tujuan untuk memenuhi kebutuhan-kebutuhan dari masyarkat itu sendiri.

1.7.2 Model

Model merupakan kumpulan ide yang berisi informasi tentang suatu fenomena yang dibuat untuk mempelajari atau menggambarkan suatu fenomena sistem yang sebenarnya.

1.7.3 E-Government

E-Government merupakan sebuah tata kelola pemerintahan yang memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi termasuk internet dalam kegiatan pelayanan kepada masyarakat, hal ini dilakukan supaya pelayanan publik yang diberikan dapat dilakukan secara efektif dan efisien

1.8 DEFINISI OPERASIONAL

Berdasarkan dari kerangka teori yang sudah dijelaskan oleh peneliti, maka Model Penilaian Publik dalam *E-Government* dari (Karunasena & Deng, 2009) akan digunakan peneliti dalam mengkaji

upaya peningkatan pelayanan publik menggunakan aplikasi SIMPLEDESA di Kalurahan Sambirejo, ialah sebagai berikut:

Tabel 1. 2 Definisi Operasional

No	Variabel	Indikator	Parameter	Keterangan
1	Pelayanan publik	Kesederhanaan	 Tidak berbelatbelit Mudah dipahami 	Sebagai aplikasi pelayanan publik kepada masyarakat, SIMPELDESA harus mampu memberikan pelayanan dengan cepat dan mudah.
		Kejelasan	 Persyaratan teknis Tanggung jawab penyelenggara pelayanan Rincian biaya pelayanan 	SIMPELDESA sebagai sarana pelayanan publik harus memiliki kejelasan terkait bagaimana persyaratan teknis yang merupakan tanggung jawab dari penyeleggara pelayanan ini terlaksana dengan baik.
		Kepastian Waktu	Waktu penyelesaian pelayanan	Pelayanan publik tentu harus memiliki jangka waktu penyelesaian dalam setiap proses pelayanan sesuai dengan waktu yang telah ditetapkan.
		Akurasi	Pelayanan yang sesuai dengan permasalahan	SIMPELDESA sebagai sarana pelayanan tentunya harus bisa menjadi solusi atas permasalahan pelayanan publik yang ada di Kalurahan Sambirejo.
		Keamanan	 Memberikan rasa aman Kepastian hukum 	Pihak pemerintah Kalurahan Sambirejo dalam memberikan pelayanan melalui sistem informasi harus bisa memberikan rasa aman atas informasi pribadi dari para pengguna

			pelayanan dan memiliki kepastian
			hukum atas hal tersebut.
	Tanggung	Penyelenggara	Pihak pemerintah Kalurahan
	Jawab	pelayanan	Sambirejo dalam memberikan sebuah
			pelayanan harus bisa bertanggung
			jawab atas penyelenggaraan
			pelayanan dan penyesuaian keluhan
			dalam pelayanan publik.
	Sarana dan	Peralatan kerja	Untuk dapat mewujudkan pelayanan
	Prasarana		publik yang baik dan sesuai dengan
			tujuan, maka sarana dan juga
			prasarana dalam proses palayanan
			harus terpenuhi dengan baik.
	Kemudahan	1. Pelayanan yang	Dengan menggunakan sistem
	akses	memadai	informasi dalam pelayanan publik,
		2. Mudah dijangkau	maka pemerintah Kalurahan
			Sambirejo harus bisa memastikan
			bahwa masyarakatnya bisa
			mengakses pelayanan tersebut
			dengan mudah yang dilengkapi
			dengan sarana dan prasarana yang
			mendukung.
	Kedisiplinan,	1. Disiplin	Pihak pemerintah Kalurahan
	Kesopanan dan	2. Ramah	Sambirejo sebagai pemberi pelayanan
	Keramahan	3. sopan	harus bersikap disiplin, sopan dan
			santun, ramah serta memberikan
			pelayanan dengan ikhlas.
	Kenyamanan	Lingkungan	Pihak pemerintah Kalurahan
		pelayanan yang	Sambirejo sebagai pemberi pelayanan
		nyaman	harus bisa menyediakan lingkungan

				pelayanan yang nyaman, bersih dan rapi dll.
2	Model	Penyelenggara an pelayanan publik	Menghemat biaya	Aplikasi SIMPLEDESA sebagai pelayanan publik berbasis <i>E-Government</i> harus dapat menjawab apa yang dibutuhkan oleh masyarakat kalurahan Sambirejo, bersifat inklusif, dan dapat lebih menghemat usaha masyarakat kalurahan Sambirejo dalam mengakses pelayanan.
		Pencapaian hasil	 Hasil jangka pendek Hasil jangka panjang 	Pemerintah kalurahan Sambirejo melalui aplikasi SIMPLEDESA sebagai pelayanan publik berbasis <i>E-Government</i> memiliki target sebagai upaya pencapaian hasil yang diinginkan. Target tersebut yakni pencapain hasil jangka pendek, pencapaian hasil pada jangka menengah, dan pencapaian hasil jangka Panjang.
		Pengembangan kepercayaan	 Transparansi Partisipasi 	Upaya pemerintah Kalurahan Sambirejo untuk meningkatkan kepercayaan masyarakat dalam penggunaan aplikasi SIMPLEDESA ialah dengan mengedepankan transparansi dan juga partisipasi publik.
3	E-Government	Support	Dukungan dari pejabat publik	SIMPELDESA sebagai sistem pelayanan dan informasi publik tentu

					harus memiliki dukungan dari pejabat
					publik dan juga dari masyarakatnya
					agar pengembangan pelayanan
					menggunakan SIMPELDESA dapat
					terlaksanakan.
	Capacity	1.	Ketersedia	aan	Agar pelayanan publik menggunakan
			sumber	daya	SIMPELDESA di Kalurahan
			finansial	dan	Sambirejo dapat berjalan dengan baik
			struktur		maka ketersediaan sumber daya
		2.	Ketersedia	aan	finansial dan struktur serta sumber
			sumber	daya	daya manusia harus memadai.
			manusia		
	Value	1.	Manfaat	kepada	SIMPELDESA sebagai sarana
			pemerinta	h	pelayanan publik harus memiliki
		2.	Manfaat	kepada	manfaat yang dapat dirasakan oleh
			masyaraka	at	pemerintah dan juga masyarakat.

1.9 METODOLOGI PENELITIAN

1.9.1 Tipe Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis lebih dalam mengenai kualitas pelayanan informasi melalui *E-Government* pada tingkat kalurahan dengan studi kasus pada aplikasi SIMPELDESA (Sistem Informasi Manajemen dan Pelayanan Desa) yang berada di Kalurahan Sambirejo, Kecamatan Prambanan, Kabupaten Sleman, Yogyakarta dengan menggunakan teori permodelan dari (Karunasena & Deng, 2009) yang mencakup 3 dimensi, yakni; penyelenggaraan pelayanan publik, pencapaian hasil, dan pengembangan kepercayaan.

Penelitian ini menggunakan metodologi penelitian kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Metodologi penelitian kualitatif adalah jenis metodologi yang memperoleh temuanya bukan dengan bentuk data-data statistic ataupun numerik dan jenis metodologi ini berusaha untuk menjelaskan lebih mendalam mengapa sebuah fenomena sosial dapat terjadi dengan di interpretasikan oleh peneliti sendiri (Creswell, 2013). Dengan memanfaatkan landasan teori yang telah dibangun, proses penuntunan analisis berdasarkan temuan akan semakin terarah dalam menggali sebuah studi kasus (Sugiyono, 2011).

Alasan dari pemilihan metodologi penelitian kualitatif dalam penelitian ini adalah dengan mempertimbangkan detail data yang diperoleh, sebab metodologi penelitian kualitatif adalah sebuah metode penelitian yang digunakan untuk menemukan, menyelidiki, menggambarkan, dan juga mnejelaskan sebuah fenomena secara detail; yang mana hal tersebut tidak bisa dilakukan dengan menerapkan metodologi penelitian kuantitatif yang berfokus pada generalisasi (Salim & Syahrum, 2012).

Sedangkan pendekatan studi kasus merupakan sebuah pendekatan dalam penelitian yang secara spesifik memiliki karakteristik kekhususan, yang mana dapat dilakukan pada metodologi penelitian kualitatif atau kuantitatif, dengan sasaran khusus adalah perorangan atau kelompok, institusi, bahkan masyarakat luas. Tujuan dari pendekatan studi kasus adalah untuk memaksimalkan pemahaman dan menggali

temuan pada sebuah kasus yang tengah diteliti, dan bukan untuk memberikan generalisasi terhadap sebuah kasus. Dalam pendekatan studi kasus, dapat bersifat sederhana atau bahkan sampai yang kompleks (Gerring, 2004). *Design* yang digunakan dalam penelitian ini adalah *single case design*, yang mana hanya berfokus mengkaji tentang satu kasus saja. Dalam konteks penelitian ini, studi kasus yang tengah diteliti adalah pelayanan publik berbasis *E-Government* dalam bentuk aplikasi SIMPELDESA yang berada di Kalurahan Sambirejo, Kabupaten Sleman, Daerah Isrimewa Yogyakarta.

Pemilihan metodologi penelitian kualitatif dipilih dalam penelitian ini karena mempertimbangkan alasan bahwa, penggunaan metodologi kualitatif untuk mengkaji lebih dalam mengenai sistem pengembangan pelayanan informasi pada tingkat kalurahan dengan studi kasus pada aplikasi SIMPELDESA dengan teori permodelan akan membantu peneliti dalam menggali data lebih dalam dan terfokus pada sebuah objek penelitian, karena metodologi penelitian kualitatif berfokus untuk kepada pertanyaan mengapa dan bagaimana sebuah fenomena terjadi. Selanjutnya, alasan untuk pemilihan menggunakan pendekatan studi kasus juga dikarenakan peneliti ingin menggunakan studi kasus yang memiliki sebuah karakteristik kekhususan. Dengan karakteristik kekhususnya yang dimiliki pendekatan studi kasus, maka peneliti dapat mengkaji prosedur permodelan implementasi SIMPLEDESA lebih dalam karena pendekatan studi kasus bertujuan untuk memaksimalkan

pemahaman dan menggali temuan pada sebuah kasus yang tengah diteliti, dan bukan untuk memberikan generalisasi terhadap sebuah kasus.

1.9.2 Jenis Data

Terdapat dua jenis sumber data dalam penelitian ini, diantaranya adalah data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh dari pengambilan data secara langsung oleh peneliti kepada objek penelitian tanpa perantara, sedangkan data sekunder adalah data yang akan didapatkan oleh peneliti dari perantara pihak lain yng sudah diolah sedemikian rupa dalam bentuk sumber-sumber tertulis (Moleong, 2013).

1.9.3 Lokasi Penelitian

Tempat yang dipilih sebagai lokasi penelitian sesuai dengan judul dan sangat relavan dengan permasalahan yang diajukan adalah Kalurahan Sambirejo, Kecamatan Prambanan, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. Alasan lain peneliti memilih lokasi tersebut dikarenakan Kalurahan Sambirejo telah menggunakan system informasi berbasis elektronik sebagai sarana dalam melakukan pelayanan publik.

1.9.4 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data adalah cara-cara yang digunakan peneliti untuk memperoleh data dalam sebuah studi. Pengumpulan data

primer dalam penelitian ini akan diperoleh dari wawancara, sedangkan data sekunder akan diperoleh dari studi dokumentasi.

a. Wawancara

Proses mendapatkan penjelasan untuk mengumpulkan informasi yang menggunakan tanya jawab dapat dilakukan secara tatap muka, atau tidak seperti melalui media telekomunikasi antara pewawancara dan informan, dengan menggunakan pedoman tertentu. Intisari wawancara adalah suatu kegiatan untuk memperoleh informasi mendalam tentang suatu studi kasus yang diangkat dalam penelitian, atau merupakan proses pembuktian informasi yang telah diperoleh melalui teknik lain sebelumnya (Sugiyono, 2013). Pada penelitian ini, berikut daftar informan yang menjadi narasumber dalam penelitian ini:

Tabel 1. 3 Daftar Informan

	Pengambilan Data
Primer Lurah Sambirejo 1. Data terkait permasal pelayanan yang terjad kalurahan kepada masyal aplikasi SIMPELDESA 2. Kesempatan dan penggunaan Aplikasi Sisebagai jawaban atas pelayanan publik Kalurahan.	li di tingkat rakat sebelum dibuat. Tantangan IMPELDESA permasalahan

		3. Dan data-data terkait dengan studi	
		kasus penelitian yaitu peningkatan	
		pelayanan publik dengan studi kasus	
		pada aplikasi SIMPELDESA yang	
		berada di Kalurahan Sambirejo,	
		Kabupaten Sleman, Daerah Isrimewa	
		Yogyakarta	
	Staff	1. Data terkait fitur pelayanan melalui	Wawancara
	kesekretariatan	aplikasi SIMPELDESA	
	(Teknologi	2. Hambatan dalam penggunaan aplikasi	
	Informasi)	SIMPELDESA	
	10 Masyarakat	Tanggapan dari masyarakat Kalurahan	Wawancara
	Kalurahan	Sambirejo terkait pelayanan publik	
	Sambirejo sebagai	dengan menggunakan aplikasi	
	pengguna aplikasi	SIMPELDESA	
	SIMPLEDESA		
Sekunder	Arsip Data	Dokumen publik terkait dengan studi	Studi
	Kalurahan	kasus seperti; sumberdaya, regulasi,	Dokumentasi
	Sambirejo	evalusasi program, dan data tertulis lainya	2 01101110110101
		yang berkaitan dengan pengelolaan	
		aplikasi SIMPELDESA di kalurahan	
		Sambirejo.	
	Buku, Artikel	Berbagai kajian dan hasil penelitan terkait	Studi
	Jurnal Penelitian,	dengan <i>E-Government</i> dan palayanan	Dokumentasi
	Laporan, Berita,	publik.	2 okumentusi
	dan berbagai		
	sumber tertulis		
	lainya.		

b. Studi Dokumentasi

Studi dokumentasi atau kajian dokumen adalah sebuah teknik dalam pengumpulan data yang secara tidak langsung diarahkan pada subjek dari penelitian untuk bisa mendapatkan sebuah informasi terkait objek penelitian. Di dalam studi dokumentasi, peneliti biasanya mencari data historis dari objek yang diteliti dan melihat seberapa jauh proses yang sudah didokumentasikan. Studi dokumentasi merupakan suatu teknik pengumpulan data dengan cara mempelajari dokumen, baik berupa sumber tertulis, gambar (foto), dan karya-karya monumental yang semuanya itu memberikan informasi bagi proses penelitian untuk mendapatkan data atau informasi yang berhubungan dengan masalah yang diteliti (Sugiyono, 2013).

1.9.5 Teknik Analisis Data

Dalam penelitian ini, data yang diperoleh akan dianalisis menggunakan Teknik interaktif model, didalam Miles dan Huberman (1994) menyatakan bahwa analisis data meliputi reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Dalam penelitian ini teknik interaktif model digunakan sebagai berikut:

a. Reduksi data

Data yang akan direduksi bersumber dari wawancara yang dilakukan oleh peneliti terhadap responden yang sudah ditentukan dalam penelitian ini, yakni wawancara dengan Lurah Sambirejo,

Staff kesekretariatan (Teknologi Informasi) terkait dengan pengembangan aplikasi SIMPLEDESA dan wawancara kepada 10 Masyarakat Kalurahan Sambirejo terkait dengan penggunaan aplikasi SIMPLEDESA.

b. Penyajian data

Selanjutnya data yang telah direduksi akan dilakukan penyajian data untuk mendapatkan gambaran terkait hasil penelitian. Data yang telah direduksi dari hasil wawancara kepada Lurah Sambirejo, Staff kesekretariatan (Teknologi Informasi) dan wawancara kepada 10 Masyarakat Kalurahan Sambirejo terkait dengan penggunaan aplikasi SIMPLEDESA kemudian disajikan, hal ini agar mendapatkan data yang sesuai dengan tema penelitian. Adapun bentuk penyajian data dalam penelitian berupa teks naratif.

c. Penarikan kesimpulan

Dalam tahap ini dilakukan untuk menginterpretasikan data hasil penelitian, mengenai sistem pengembangan pelayanan informasi pada tingkat kalurahan dengan studi kasus pada aplikasi SIMPELDESA (Sistem Informasi Manajemen dan Pelayanan Desa).