# Evaluasi Kualitas Mutu Pembangunan Infrastruktur Pedesaan Khusus Alokasi Dana Desa (ADD 2019) (Studi Kasus Kecamatan Depati Tujuh)

### Glodea Aura Zalsa<sup>1</sup>, Ade Nurdin<sup>2</sup>, M.Nuklirullah<sup>3</sup>

Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi
 Dosen Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi
 Jambi-Muara Bulian, Km 15, Mendalo Darat, Kec. Jambi Luar Kota, Kab. Muaro Jambi, Jambi, Telp. (0741) 583377
 Email: glodeaaura3@gmail.com, adenurdin@unja.com, m.nuklirullah@unja.com

### **ABSTRAK**

Sebagai Engineer kualitas suatu pembangunan dilihat dari perencanaan dan pengendalian pekerjaan agar mencapai pembangunan yang baik. Kualitas produk akhir dan tidak terpenuhi, bangunan berimplikasi pada umur struktur di karenakan Penyimpangan prosedur pekerjaan yang seringkali diabaikan oleh masyarakat, menjadikan harapan kualitas akhir produk tidak dapat tercapai. Dalam menunjang kesejahteraan masyarakat desa maka perencanaan dan pengadaan meliputi identifikasi kebutuhan dalam bentuk fasilitas konstruksi yang berkualitas yang bisa di gunakan dalam umur panjang untuk tercapainya keinginan masyarakat yang di harapkan oleh pemerintah desa. Untuk itu di harapkan dalam penggerakan pengujian mutu harus diutamakan dalam bidang struktur agar infrastruktur yang di harapkan tercapai pada umur rencana dan memuaskan. di wilayah Kecamatan Depati Tujuh yang terletak di kabupaten kerinci yang merupakan wilayah pertanian memerlukan perhatian dari aspek mutu pembangunan yang di terapkan pada perencanaan dan pelaksanaan. Pelaksanaan pembangunan pada pedesaan yang merupakan pembangunan lepas yang biasanya sering di lakukan oleh pihak desa saja tidak ada penggunaan jasa manajemen konstruksi. Bertepatan dari hal itu maka pengendalian proyek yang di lakukan oleh desa dilakukan dengan seadanya, dan mengandalkan pendamping desa untuk mengendali pelaksanaan proyek. Kemudian mengenai hasil penelitian yang mendapatkan angka 99,12% dapat di simpulkan bahwa pada pelaksanaan yang di lakukan oleh desa menurut data yang di dapatkan yaitu sebagaimana pada panduan skala pada Kecamatan Depati Tujuh Kabupaten Kerinci Pembangunan drainase pedesaan pada pemeriksaan yang di lakukan di penelitian melakukan pembangunan dengan sesuai dengan yang sudah di rencanakan dengan skala kategori yang BAIK.

### Kata Kunci: Kualitas, Mutu, Infrastruktur, Drainase

## ABSTRACT

As an Engineer the quality of a development is seen from the planning and control of work in order to achieve good development. The quality of the final product and is not met, the building has implications for the age of the structure due to irregularities in work procedures that are often ignored by the community, making the expectations of the final product quality unattainable. In supporting the welfare of the village community, planning and procurement includes identifying needs in the form of quality construction facilities that can be used for a long time to achieve the wishes of the community expected by the village government. For this reason, it is expected that in the mobilization of quality testing, priority must be given to the structure so that the expected infrastructure is achieved at the planned and satisfactory life. in the Depati Tujuh sub-district which is located in the Kerinci district which is an agricultural area requires attention from the quality aspect of development that is applied to planning and implementation. The implementation of development in rural areas which is a freelance development which is usually often carried out by the village alone does not involve the use of construction management services. Coinciding with this, the project control carried out by the village was carried out in a modest manner, and relied on village assistants to control project implementation. Then regarding the results of the study which got a figure of 99.12%, it can be concluded that in the implementation carried out by the village the data obtained were as in the scale guide in the Depati Tujuh District, Kerinci Regency, has been planned with a GOOD category scale.

### Keywords: Quality, Quality, Infrastructure, Drainage

### 1. PENDAHULUAN

Di era modern ini, pemerintahan melakukan pembangunan besar-besaran untuk bertrasformasi menjadi

daerah yang maju. Pembangunan infrastruktur menitikberatkan pada terwujudnya masyarakat adil maupun sejahtera yang merata material dan spiritual, menurut Pancasila serta UUD 1945. Pengembangan yang di harapkan dapat memenuhi fasilitas masyarakat

p-ISSN: 1858-4217, e-ISSN: 2622-710X, DOI: https://doi.org/10.31849/teknik.v16i2

dengan pencapaian yang optimal sebagai kesejahteraan masyarakat.

Dalam hal ini berhubungan dengan fasilitas yang di laksanakan oleh pemerintah yaitu fasilitas konstruksi yang berkualitas. Konstruksi yang di lakukan senantiasa memperhatikan asas pembangunan di antaranya adalah bahwa seluruh konstribusi atau usaha pada aktivitas pembangunan imfrastruktur harus memberi manfaat yang besar bagi kemanusiaan, untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan bagi pengembangan pribadi masyarakat.

Berdasarkan informasi survey dari lingkungan masyarakat bahwasanya pada pembanguanan yang di lakukan oleh desa sudah baik dalam memenuhi fasilitas yang di butuhkan di dalam desa. Namun dari segi kualitas dan juga , pembangunan yang di lakukan hanya di lakukan oleh warga desa secara gotong royong atau musyawarah dan penyediaan fasilitator seperti pendamping desa untuk mengatur desain anggaran biaya dan DED.

Sebagai Engineer kualitas suatu pembangunan dilihat dari perencanaan dan pengendalian pekerjaan agar mencapai pembangunan yang baik. Kualitas produk akhir dan tidak terpenuhi, bangunan berimplikasi pada umur struktur di karenakan Penyimpangan prosedur pekerjaan yang seringkali diabaikan oleh masyarakat, menjadikan harapan kualitas akhir produk tidak dapat tercapai.

Tujuan dari penelitian ini yaitu memeriksa bagaimana pembangunan konstruksi alokasi dana desa tahun 2019 apakah sudah sesuai realisasi dengan perencanaan yang sudah di lakukan oleh pemerintah desa di Kecamatan Depati Tujuh Kabupaten Kerinci.

### 2. METODE PENELITIAN

### Lokasi Penelitian

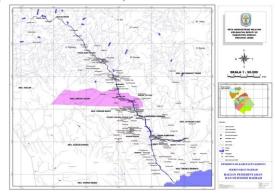
Aktivitas penelitian ini berlokasi pada lokasi di wilayah Kecamatan Depati Tujuh bertepatan pada daerah Kabupaten Kerinci Provinsi Jambi. Dimana jumlah desa yang akan menjadi populasi dari penelitian yaitu sebagaimana yang dari data yang terdaftar dalam Badan Pembangunan Daerah yaitu sebanyak 20 desa. Namanama yang diuraikan sebagai berikut:

Tabel 1. Daftar Nama Desa Kecamatan Depati Tujuh

NO	Nama Desa
1.	Desa Baru Kubang,
2.	Desa Belui,
3.	Desa Belui Tinggi,
4.	Desa Kayu Aho Mangkak Koto Lanang,
5.	Desa Koto Lanang,
6.	Desa Koto Panjang
7.	Desa Koto Payang
8.	Desa Koto Simpai Kubang
9.	Desa Koto Tuo
10.	Desa Kubang Agung
11.	Desa Kubang Gedang
12.	Desa Ladeh

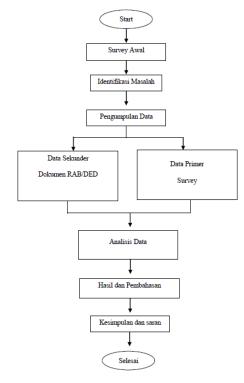
13.	Desa Lubuk Suli
14.	Desa Pahlawan Belui
15.	Desa Sekungkung
16.	Desa Semumu
17.	Desa Simpang Belui
18.	Desa Tambak Tinggi
19.	Desa Tebat Ijuk Dili
20.	Desa Tebat Ijuk

(sumber : Data Penelitian)



Gambar 1. Peta lokasi penelitian

#### Skema Penelitian



Gambar 2. Diagram alir

### Desa Dan Dana Desa

Secara administratif, desa merupakan bagian dari pemerintahan dan dijalankan oleh walikota desa melalui pemilihan langsung masyarakat.

Menurut Buku Saku Dana Desa, Dana Desa merupakan dana APBN desa yang disalurkan melalui APBD Kabupaten/Kota dan diutamakan pembangunan perumahan untuk maupun pemberdayaan masyarakat pedesaan. Alokasi Dana Desa yang juga dapat disebut ADD merupakan wujud dari perwujudan hak melaksanakan otonomi tumbuh dan maiu mengikuti vang pertumbuhan desa itu sendiri, menurut keragaman, keikutsertaan, serta keunikan otonomi pemberdayaan masyarakat.

## Pembangunan Infrastruktur

Menurut Neil S., Grig (1998), dalam penelitian pengembangan infrastruktur ini. infrastruktur ialah drainase, irigasi, transportasi, bangunan, yang diperlukan untuk memenuhi kebutuhan dasar manusia dari berbagai jenis masyarakat, sistem dan fisik lainnya yang menyediakan layanan publik. fasilitas. Dan kebutuhan sosial ekonomi.

Kemudian untuk kepentingan Berdasarkan pendapat Kodoatie (2005), infrastruktur sebagai penopang utama sistem sosial serta sistem ekonomi dilakukan dalam cakupan yang terintegrasi dan inklusif. Infrastruktur adalah basis yang dikembangkan untuk fungsi pemerintahan dalam pelayanan publik yang tidak bisa dijalankan secara mandiri dan terisolasi. Integrasi ini mendefinisikan nilai optimalisasi layanan infrastruktur itu sendiri.

### Kualitas Mutu Infrastruktur

Dalam industri konstruksi, terdapat tiga hal krusial yang perlu diperhatikan dalam melaksanakan suatu proyek konstruksi yakni waktu dan biaya kualitas (Kerzner, 2006).

Dalam permasalahan di desa terdapat pembangunan lepas oleh pemerintahnya yang pada hakikatnya mengabaikan kualitas pada pembangunannya, padahal fungsi utama dari salah satu pembangunan yaitu kualitas atau mutu yang akan di terapkan di suatu konstruksi.

Dalam perjalanannya, proses ini terbilang sederhana, sebab membutuhkan serangkaian pekerjaan teknis yang dapat menghasilkan karakteristik kualitas tertentu. (Rovelly, 2019).

Serangkaian tugas teknis melibatkan pemantauan proses kerja dan mengidentifikasi dan memperbaiki persoalan yang ada untuk meningkatkan efisiensi proses kerja (Kerzner 2011).

Dengan hal ini dunia konstruksi masing-masing proses pekerjaan berpengaruh terhadap hasil akhir berupa mutu yang memuaskan penggunaa.

Mutu pada infrastruktur merupakan suatu hal yang menjadi patokan agar pemakainya menjadi aman dan nyaman dalam menggunakannya, Hal tersebut berupa bangunan air, bangunan gedung, bangunan jembatan, dan bangunan transportasi dan bangunan yang berkaitan dengan bangunan sipil. Menyesuaikan dengan pekerjaan infrastruktur yang di terapkan di lapangan untuk mencapai syarat sebagaimana Menurut Dalimin 1986, untuk mencapai hasil pembangunan/ pelaksanaan struktur yang baik, demi tercapainya standart yang di tetapkan harus memunuhi beberapa syarat :

- 1. Perencanaan yang baik.
- 2. Pelaksanaan yang baik dan sempurna.

#### Evaluasi

Evaluasi ialah elemen dari sistem manajemen yang berupa pengelolaan, rancangan, pelaksanaan, pemantauan, serta penilaian. Tanpa evaluasi, kita tidak tahu seperti apa keadaan suatu objek dalam hal desain, eksekusi, dan hasil. Istilah evaluasi ialah kosakata bahasa Indonesia, namun kata tersebut adalah kata serapan dari bahasa Inggris, yang artinya penilaian (Echols dan Shadily, 2000: 220).

Disisi lain dalam definisi istilah "penilaian adalah suatu aktivitas yang direncanakan untuk mengetahui kondisi suatu objek dengan memakai alat dan hasil dilakukan perbandingan dengan suatu kriteria untuk menarik kesimpulan" (Yunanda, 2009).

Untuk menimbang suatu kriteria, Anda dapat mengukur apa yang sedang dievaluasi dan membandingkannya dengan kriteria tersebut. Oleh karena itu, evaluasi didasarkan pada evaluasi langsung yang semata-mata didasarkan pada evaluasi, bukan proses mengukur dan kemudian mengevaluasi. Hal ini sesuai dengan pernyataan Crawford (2000, 13) yang mendefinisikan penilaian sebagai proses menemukan/menguji apakah suatu aktivitas program, proses aktivitas, atau hasil sesuai dengan tujuan atau standar yang diberikan.

Dalam hubungannya dengan evaluasi Moh. Rifai (1986) berikut penjelasan tentang beberapa hal menurut fungsinya:

- a. Evaluasi sebagai pengukur kemajuan;
- b. Evaluasi sebagai alat perencanaan;
- c. Evaluasi sebagai alat perbaikan

### **Sumber Data**

1. Data Sekunder

Data sekunder yaitu berupa dokumen RAB/DED atau Gambar Rencana.

2. Data Primer

Data primer yaitu berupa survey langsung di lapagan

### Pengolahan Data

1. Nilai capaian program

Nilai capaian program merupakan nilai yang di ambil dari data observasi langsung dari lapangan. Data ini di masukan dalam bentuk persentase yang di olah dari perbandingan data perencanaan dan realisasi. Dengan persamaan sebagai berikut. Nilai capaian program (%) =  $\frac{\text{realisasi}}{\text{perencanaan}} \times 100$ 

2. Bobot program

Bobot program merupakan syarat angka patokan dalam penjumlahan yang di gunakan untuk

mendapatkan nilai capaian akhir dari aktivitas. **Bobot = 100** 

3. Nilai capaian akhir nilai dari nilai capaian program.

persamaan sebagai berikut:

Jumlah nilai capaian kebijakan
 Jumlah nilai capaian kebijakan di gunakan

Jumlah nilai capaian kebijakan (%) = (kegiatan 1)+(kegiatan 2)+...

jumlah kegiatan

Kesimpulan dari hasil evaluasi harus memberikan gambaran mengenai nilai kinerja otoritas. Kinerja pemerintah hanyalah penilaian dalam skala reguler yang disusun menurut pertimbangan masing-masing instansi. Hasil berupa nilai evaluasi kemudian dirumuskan dengan pembobotan setiap elemen aktivitas sehingga pengukuran secara keseluruhan memberikan gambaran kualitas siklus. Menurut panduan Kategori kualitas dan ambang nilai yang di gunakan adalah sebagai berikut.

Tabel 2. kategori penilaian

Interval	Kategori
71< N < 100	Baik
56 < N < 70	Cukup Baik
N < 55	Kurang

(Sumber : Panduan Perencanaan Dan Sinkronisasi Progran Infrastruktur WPS)

Keterangan: N=nilai

Hasil dari penjumlahan capaian substansi akan di uraikan dengan menggunakan teknik analisis data deskriptif, dengan capaian persentase skor yang di capai dalam pelaksanaan penelitian dimana yang di khususkan adalah pembangunan drainase.

## 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

## Objek Penelitian

Objek dalam penelitian ini adalah struktur khusus Drainase yang di bangun di dalam desa sekecamatan Depati Tujuh dengan program dana Anggaran Dana Desa (ADD) pada tahun 2019. Alasan memilih struktur khusus Drainase menurut observasi awal bahwa pembangunan yang di laksanakan di desa 50% dari perencanaan pembangunan lebih banyak di bangun Drainase yang di bangun dengan Anggaran Dana Desa Tahun 2019.

Tabel 3. Objek Penelitian

NO	Nama Desa	Jenis Drainase
1.	Desa Koto Tuo	Drainase Tertutup
2	Desa Tebat Ijuk Dili	Drainse Tertutup
3	Desa Kayu Aho	Drainsae Terbuka
	Mangkak (Koto Lanang)	
4	Desa Belui	Drainase Terbuka
5	Desa Tebat Ijuk	Drainase Tertutup
6	Desa Koto Payang	Drainase Terbuka

7	Desa Tambak Tinggi	Drainase Terbuka
8	Desa Kubang Gedang	Drainase Tertutup
9	Desa Sekungkung	Drainase Terbuka
10	Desa Ladeh	Drainase Tertutup
11	Desa Baru Kubang	-
12	Desa Belui Tinggi	-
13	Desa Koto Lanang	-
14	Desa Koto Panjang	-
15	Desa Koto Simpai	-
	Kubang	
16	Desa Kubang Agung	-
17	Desa Lubuk Suli	-
18	Desa Pahlawan Belui	-
19	Desa Semumu	-
20	Desa Simpang Belui	-
/ 1	D ( D (1:4:)	•

(sumber : Data Penelitian)

Dari nama-nama desa di atas, terdapat 10 desa di kecamata depati tujuh yang membangun infrastruktur ke pembangunan lain. Yaitu berupa pembangunan Gedung, rehabilisasi bangunan, perbaikan akses lintas masyarakat/jalan lingkungan usaha tani dan pengalihan pembangunan jembatan.

Namun dari pada permasalahan tersebut, peneliti mengambil sebagian lokasi pengujian di desa di kawasan Kecamatan Depati Tujuh untuk di uji kelayakan perencanaa dengan realisasi Dari pemerintah desa dalam mengelola pembangunan desa dengan menggunakan pengadaan Anggaran Dana Desa Pada Tahun 2019 di kecamatan depati tujuh. Titik tersebut bisa di lihat pada tabel diatas.

### Jenis Drainase

Berdasarkan hasil dari penelitian jenis drainase pembangunan konstruksi yang peneliti dapatkan dalam penelitian ini yaitu jenis drainase tertutup dan hanya sebagian jenis drainasenya terbuka. Berikut merupakan data lengkap dari setiap desa.

Tabel 4. Jenis Drainase

No.	Jenis Drainase	Jumlah	Persentase
1	Drainase Tertutup	5	25%
2	Drainase Terbuka	5	25%
3	Non drainase	10	50%
	Jumlah	20	100%

(sumber : Data Penelitian)

Dari tabel di atas, diketahui drainase tertutup yang diteliti pada Kecamatan Depati Tujuh Yaitu berjumlah 5 bangunan drainase dengan persentase 50%. Kemudian angka jenis drainase terbuka sebanyak 5 bangunan dengan presentasi sebanyak 50%. Dan desa yang tidak ada pembangunan drainase sebanyak 50% Dari perjumlahan total persentase sebelumnya, jenis drainase tertutup dengan drainase terbuka adalah berjumlah sama dengan persentase akhir yaitu 100%.

## Pengolahan Data

1. Perbandingan data rencana dengan realisasi

Dari dimensi yang di dapat dari lapangan di dapatkan hasil berupa luas dan volume dari objek yang di teliti, masing-masing data di jumlahkan dengan rumus luas dan volume sebagai berikut.

### a. Desa Koto Tuo

Pada Desa Koto Tuo Anggaran Dana Desa Tahun 2019 dilakukan pembangunan pembangunan Drainase jenis Tertutup. Aktivitas pembangunan di lakukan dengan tiga lokasi wilayah di sekitar Desa Koto Tuo. Analisis perhitungan perbandingan dari data yang di dapatkan yaitu sebagai berikut:

## Analisis perbandingan

Tabel 5. Data Penelitian Desa Koto Tuo Aktivitas 1

No.	Instrumen	Data perencanaan (m)	Data realisasi (m)
1.	Panjang	26,6	26,6
2.	Lebar	1,5	1,5
3.	Kedalaman / Tinggi	0,6	0,6

(sumber : Data Penelitian)

Aktivitas 1

Luas perencanaan  $(m^3)$  = Panjang x Lebar x kedalaman

 $= 26.6 \text{ m} \times 1.5 \text{ m} \times 0.6 \text{m}$ 

 $= 23,94 \text{ m}^3$ 

Luas realisasi (m<sup>3</sup>) = Panjang x Lebar x kedalaman

 $= 26.6 \text{ m} \times 1.5 \text{ m} \times 0.6 \text{m}$  $= 23,94 \text{ m}^3$ 

Bobot = 100%

Nilai capaian aktivitas = 
$$\left(\frac{luas/volume\ realisasi}{luas/volume\ perencanaan}\right) \times 100\%$$
  
=  $\left(\frac{23.94}{22.94}\right) \times 100\%$ 

Tabel 6. Data Penelitian Desa Koto Tuo Aktivitas 2

No.	Instrumen	Data perencanaan (m)	Data realisasi (m)
1.	Panjang	117,4	117,4
2.	Lebar	1,2	1,17
3.	Kedalaman / Tinggi	0,6	0,6

(Sumber : Data Penelitian)

## Aktivitas 2

Luas perencanaan  $(m^3)$  = Panjang x lebar x kedalaman

= 117,4 m x 1,2 m x 0,6 m

= 84,52 m3

Luas realisasi (m<sup>3</sup>) = Panjang x lebar x kedalaman

= 117,4 m x 1,17 m x 0,6 m

= 82,41 m3

Bobot = 100%

Bobot = 100%  
Nilai capaian aktivitas = 
$$\left(\frac{luas/volume\ perencanaan}{luas/volume\ perencanaan}\right) \times 100\%$$
  
=  $\left(\frac{92.41}{94.52}\right) \times 100\%$   
= 97.50%

Tabel 7. Data Penelitian Desa Koto Tuo Aktivitas 3

No.	Instrumen	Data	Data
		perencanaan (m)	realisasi (m)
1.	Panjang	113,5	113,5

2.	Lebar	1,2	1,17
3.	Kedalaman / Tinggi	0,6	0,6

(Sumber: Data Penelitian)

### Aktivitas 3

Luas perencanaan  $(m^3)$  = Panjang x Lebar x kedalaman  $= 113.5 \text{ m} \times 1.2 \text{ m} \times 0.6 \text{m}$ 

 $= 81,72 \text{ m}^3$ 

Luas realisasi ( $m^3$ ) = Panjang x Lebar x kedalaman = 113,5 m x 1,17 m x 0,6 m

 $= 79,77 \text{ m}^3$ 

Bobot = 100%  
Nilai capaian aktivitas = 
$$\left(\frac{\text{luas/volume realisasi}}{\text{luas/volume perencanaan}}\right) \times 100\%$$
  
=  $\left(\frac{79,77}{81,72}\right) \times 100\%$   
= 97,50%

- Total nilai capaian aktivitas Total nilai capaian seluruh aktivitas:

= 98,33 %

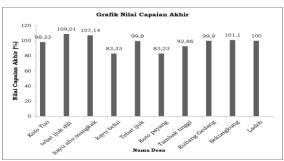
### Rekap Capaian Akhir

Berdasarkan penelitian peneliti mengumpulkan data dari setiap desa yaitu berupa data perencanaan atau dokumen RAB/Gambar rencana dan data dimensi di lapangan. Kemudian di olah dan di analisis dengan yang sudah tertera pada subab sebelumnya. Peneliti langsung melakukan rekapan data yang sudah di dapat dan di dapatlah nilai hasil akhir. Berikut merupakan rekapan dari pengumpulan data yang berdasarkan dari form pengukuran dimensi di lapangan.

Tabel 8. Rekap Data

NO	Nama Desa	Bobot (%)	Nilai Capaian Akhir Program (%)	Skala capaian
1.	Desa Koto Tuo	100	98,33	Baik
2	Desa Tebat Ijuk Dili	100	109,01	Baik
3	Desa Kayu Aho Mangkak	100	107,14	Baik
4	Desa Belui	100	83,33	Baik
5	Desa Tebat Ijuk	100	99,8	Baik
6	Desa Koto Payang	100	83,23	Baik
7	Desa Tambak Tinggi	100	92,86	Baik
8	Desa Kubang Gedang	100	99,9	Baik
9	Desa Sekungkung	100	101,1	Baik
10	Desa Ladeh	100	100	Baik
Juml	Jumlah 100		991,21	
	rata-rata an akhir		99,12	Tercapai/Baik

(Sumber : Data Penelitian)



Gambar 3. Grafik nilai capaian akhir

Dari tabel dan grafik di atas bisa di lihat bahwasanya pada jumlah capaian akhir dari seluruh data dari desa-desa yang di kunjungi yaitu terdapat nilai capaian akhir aktivitas tertinggi terdapat pada Desa Tebat Ijuk Dili dengan nilai capaian akhir yaitu sebesar 109,01%. Kemudian nilai capaian akhir aktivitas terendah di ketahui terdapat pada Desa Koto Payang yaitu sebesar 83,23%. Dari data yang di dapat yaitu nilai akhir capaian aktivitas/ program di rata-ratakan yaitu menjadi 991,21 dengan persentase nilai rata-rata capaian akhir berjumlah 99,12%.

Dari deskripsi di atas terdapat batas tertinggi dari rekap data yaitu senilai 109.01% ini di karenakan bahwa di lihat dari tingkat swadaya masyarakat yang tinggi menjadi pengaruh dari meningkatnya persentase perbandingan dari angka perencanaan dengan angka realisasinya. Swadaya masyarakat di sini di artikan sebagai keahlian masyarakat itu sendiri untuk mengelola sumber daya alam desa (widiyahseno dan said, 2007).

Pembangunan di daerah Kecamatan Depat<u>y</u>. Tujuh termasuk pada skala Tercapai/Baik. di ketahui pada penjelasan dalam buku panduan skala kategori apabila skor akhir hasil supervisi antar 71 s/d 100 maka di kategorikan ke dalam lingkup skala BAIK

## 5. KESIMPULAN

### Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwasanya setiap desa memiliki cara pembangunan yang Berdasarkan penelitian yang telah di lakukan pada Kecamatan Depati Tujuh sendiri, pembangunan desa di lakukan atau di kelola oleh pemerintah desa dengan bantuan pendamping desa.

Dari hasil data rekap sebelumnya, dapat di deskripsikan yaitu bahwasanya pada jumlah capaian akhir dari seluruh data dari desa-desa yang di kunjungi yaitu terdapat nilai capaian akhir aktivitas dengan nilai capaian akhir mencapai 100% yaitu terdapat pada 1 desa dengan kategori skala baik. Kemudian jumlah capaian akhir dari seluruh rekap desa dengan nilai capaian di bawah 100%

yaitu terdapat pada 6 desa dengan rata-rata kategori skala

Kemudian dari pada itu rekap data terdapat 3 desa yang mendapat skala capaian akhir program yang lebih dari 100%. Hal ini di karenakan di lihat dari tingkat swadaya masyarakat tinggi dan masih di kategorikan pada skala baik. Dan dari beberapa capaian akhir dari desa-desa pada beberapa wilayah penelitian, Hal ini memacu pada pembangunan yang pada realisasinya menyesuaikan dengan keadaan lapangan.

Kemudian mengenai hasil penelitian yang mendapatkan angka 99,12% bisa ditarik kesimpulan jika pada pengimplementasian yang dijalankan oleh desa menurut data yang di dapatkan yaitu sebagaimana pada panduan skala pada Kecamatan Depati Tujuh Kabupaten Kerinci Pembangunan drainase pedesaan pada pemeriksaan yang di lakukan di penelitian melakukan pembangunan dengan sesuai dengan prosedur yang sudah di rencanakan dengan skala kategori yang BAIK.

#### Saran

Pada penelitian ini didapat lah saran yang akan menjadi reverensi peneliti selanjutnya untuk bisa di pertimbangkan yaitu sebagai berikut:

## 1. Bagi Perangkat Desa

Perlu adanya peningkatan kemampuan oleh pemerintah daerah terutama dalam hal Menyusun desain anggaran infrastruktur pedesaan agar setiap desa dapat mengelola pembangunan terutama dalam pembangunan infrastruktur desa itu sendiri sesuai dengan kaidah ilmu Teknik sipil tanpa harus menggunakan jasa dari pihak ketiga, sehingga dapat menghemat uang pengeluaran perbelanjaan dari desa itu sendiri.

### 2. Bagi Peneliti Selanjutnya

Dengan melihat keterbatasan yang di lakukan pada penelitian ini, di sarankan bahwa pada penelitian selanjutnya bisa menghitung lebih detail dan penambahan materi yang di dasarkan pada kemampuan masyarakat yang memiliki keterbatasan untuk mengelola pembangunan infrastruktur yang di lakukan oleh pemerintahan desa.

### 6. DAFTAR PUSTAKA

Edison. 2009. Penelitian dan Evaluasi Dalam Bidang Pendidikan:Evaluasi CIPP, (Online), (http://ed150n5.blogspot.com/2009/04/evaluasicipp.html)

Fuddin Van B. 2007. Evaluasi Program, (Online), (http:// fuddin. wordpress.com /2007/07/17/evaluasi-program/)

Inggit Kurniawan. 2009. Pengertian dan Konsep Evaluasi, Penilaian dan Pengukuran (Online), (http://santriw4n. wordpress. com/ 2009/ 11/

- 18/pengertian -dan-konsep -evaluasi- penilaian-dan-pengukuran/)
- Mbulu, J. 1995. Evaluasi Program Konsep Dasar, Pendekatan Model, dan Prosedur Pelaksanaan. Malang: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan Malang Proyek Operasi dan Perawatan Fasilitas.
- Mulyono. 2009. Penelitian Eveluasi Kebijakan, (Online), (http://mulyono. staff.uns .ac.id /2009/05/13/penelitian-evaluasi-kebijakan/)
- Rika Dwi Kurniasih. 2009. Teknik Evaluasi Perencanaan, (Online), (http://images.rikania09.multiply.multiplycontent.com/attachment/0/SUdfiwoKCF8AADuyo-81/Rika%20Eva.doc?nmid=148657139)
- Tayipnapis, F.Y. 1989. Evaluasi Program. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Proyek Pengembangan Lembaga Pendidikan Tenaga Kependidikan.
- Zulharman. 2007. Evaluasi Kurikulum: Pengertian, Kepentingan Dan Masalah Yang Dihadapi, (Online), (http:// zulharman79. wordpress. com/2007/08/04/ evaluasi-kurikulum-pengertian-kepentingan-dan-masalah-yang-dihadapi)
- Departemen Pekerjaan Umum. 2007, Pedoman Membuat laporan hasil pemeriksaan (INA.5230.313.24.07.07), jakarta
- Peraturan Mentri Pekerjaan Umum Nomor:14/PRT/M/2007, Pedoman Umum Pemeriksaan Dalam Rangka Pengawasan Fungsional Lingkungan Departemen Pekerjaan Umum.
- Kementrian Pekerjaan Umum Direktorat Jendral Cipta Karya, pedoman teknis pengendalian mutu. Jakarta.
- Kementrian pekerjaan umum dan perumahan rakyat badan pengembangan sumberdaya manusia. 2017. Modul pengendalian pengawasan pada persiapan pelaksanaan pekerjaan konstruksi. Bandung.