

CAPAIAN IKU BUPATI SEMESTER II TAHUN 2020
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN TATA RUANG KABUPATEN LUMAJANG

NO	SASARAN	INDIKATOR	RUMUS / FORMULA	TARGET TAHUN 2020	CAPAIAN REALISASI KINERJA SEMESTER II TAHUN 2020	
					REALISASI	CAPAIAN KINERJA
1	Meningkatnya Kualitas Infrastruktur Daerah	Indeks Kualitas Layanan Infrastruktur	$I_s = \frac{\sum P_n}{\sum P_0} \times 100\%$	9,37	8,25	88,06

Sesuai tabel di atas, bahwa capaian kerja pada Indikator Kinerja Utama, Indeks Kualitas Layanan Infrastruktur Semester II Tahun 2020 yaitu **Sudah Mendekati Target** Dibuktikan dengan rumus / formula sebagai berikut.

1. a. Kondisi Jalan Baik

$$\frac{\text{jumlah panjang jalan terealisasi} \times 100\%}{\text{jumlah panjang jalan total}} = \frac{896,15}{1109} \times 100\% = 80,72 = \mathbf{8,07}$$

b. Kondisi Jembatan Baik

$$\frac{\text{jumlah jembatan terealisasi}}{\text{jumlah jembatan total}} \times 100\% = \frac{388}{424} \times 100\% = 91,51 = \mathbf{9,15}$$

2. Indeks Kinerja Irigasi Baik

$$\frac{\text{Panjang jaringan irigasi kondisi baik}}{\text{Panjang total jaringan irigasi}} \times 100\% = \frac{199.893 + 17.835,80}{240.718} \times 100\% = 90,45 = \mathbf{9,04}$$

3. Pemanfaatan Ruang yang Sesuai dengan Dokumen Rencana Detail Tata Ruang

$$\frac{\% \text{ wilayah yang mempunyai Dokumen Rencana Tata Ruang} + \% \text{ Dokumen SITR yang sesuai}}{2} = \frac{35,16\% + 99,58\%}{2} = 67,37 = \mathbf{6,74}$$

Indeks Kualitas Layanan Infrastruktur yaitu 8,25

Penjelasan Rumus/ Formula :

I = Angka Indeks

P_n = Infrastruktur tahun

P₀ = Infrastruktur tersedia

Σ = Jumlah

PIH. KEPALA DINAS PEKERJAAN UMUM

