

Bukti

Borang Data THE IR 2025



[7] Affordable and Clean Energy

7.2.4 Memiliki rencana efisiensi energi untuk mengurangi keseluruhan konsumsi energi

A. Data Pemakaian Lampu LED FASILKOM UI update 2023

Lokasi	Pemakaian 2022	Pemakaian 2023
Gedung 1 (A)	50%	100%
Gedung 2 (B)	60%	77%
Gedung 3 (C)	45%	57%
Gedung 4 (Baru)	29%	30%
Parkiran Mobil	100%	100%
Parkiran Motor	100%	100%
Taman	100%	100%
Parkiran Gedung 4	100%	100%
Jumlah	59%	61%*
Rata-rata	Antara 50-75%	Antara 50-75%


No	Gambar	Diskripsi
		Lampu tembak indoor LED
		Lampu Tembak Outdoor LED

		Lampu LED Indoor
		Lampu LED Indoor

- Deskripsi : Contoh Ruangan-ruangan di Fakultas Ilmu Komputer Universitas Indonesia (Fasilkom UI) yang telah menggunakan Lampu LED

B. Jenis lampu LED yang digunakan dilingkungan gedung Fasilkom:

	Lampu sorot LED untuk Outdoor
	Lampu LED ruangan
	Lampu sensor gerak LED Digunakan di area lorong
	Lampu TL LED

		Lampu string LED
		Lampu plafon model lingkaran
		Lampu Emergency Bohlam, mengatasi jika terjadi putus jaringan PLN

C. Rekap Jumlah Titik Lampu di Fasilkom s.d Sep 2023

Lokasi	LED	Non LED	Jumlah	Pemakaian LED
Gedung A	1131	0		100%
Gedung B	521	156		77%
Gedung C	303	224		57%
Halaman	103	0		100%
Gedung Baru	624	1454		30%
Gedung MTI	239	69		78%
Jumlah	2921	1903	4824	61%
Prosentase	61%	39%		