

Tabel 1. Harga Kd berdasarkan Kondisi Ruang

Kondisi Ruang	Lama Pembersihan	Harga Kd
Bersih	Setelah 1 tahun	0,8-0,85
Sedang	Setelah 2 tahun	0,7
Kotor	Setelah 3 tahun	0,6

C. Standar Tingkat Pencahayaan Rata-Rata, Renderasi dan Temperatur Warna

Dibawah ini merupakan standar tingkat pencahayaan rata-rata, renderasi dan Temperatur warna yang harus dijadikan pedoman dalam merancang penerangan indoor maupun penerangan outdoor.

Tabel 2. Tingkat pencahayaan rata-rata, renderasi dan temperatur warna

Fungsi Ruang	Tingkat Pencahayaan (Lux)	Kelompok Renderasi warna	Keterangan
Rumah Tinggal :			
Teras	60	1 atau 2	
Ruang tamu	120-250	1 atau 2	
Ruang Makan	120-250	1 atau 2	
Ruang Kerja	120-250	1	
Ruang Tidur	120-250	1 atau 2	
Ruang Mandi	250	1 atau 2	
Dapur	250	1 atau 2	
Garasi	60	3 atau 4	
Perkantoran :			
Ruang Direktur	350	1 atau 2	
Ruang Kerja	350	1 atau 2	
Ruang Komputer	350	1 atau 2	Gunakan armatur berkisi untuk mencegah silau akibat pantulan layar monitor
Ruang Rapat	300	1 atau 2	
Ruang gambar	750	1 atau 2	Gunakan pencahayaan setempat pada meja gambar
Gudang Arsip	150	3 atau 4	
Ruang Arsip Aktif	300	1 atau 2	
Lembaga Pendidikan :			
Ruang Kelas	250	1 atau 2	
Perpustakaan	300	1 atau 2	

Laboratorium	500	1	
Ruang Gambar	750	1	
Kantin	200	1	
Hotel dan Restoran :			
Lobby & Koridor	100	1	Pencahayaan pada bidang vertikal sangat penting untuk menciptakan suasana/kesan ruang yang baik
Ballroom/ruang sidang	200	1	Sistem pencahayaan harus dirancang untuk menciptakan suasana sesuai sistem pengendalian "Switching" dan "dimming" dapat digunakan untuk memperoleh berbagai efek pencahayaan.

(Sumber : SNI 03-6575-2001)