

GANTIAN KESELURUHAN LAMPU LED DI BANGUNAN PERPUSTAKAAN UTMKL

ARAS 2

RUMUSAN

NO.	LOKASI	LAMPU PANJANG	LAMPU PENDEK	LAMPU BULAT	JENIS	JUMLAH
1	Pej. Pentadbiran	40	2		LAMPU PANJANG	1360
2	Bilik Mesyuarat	20			LAMPU PENDEK	124
3	Bilik Fail	2			LAMPU BULAT	30
4	Bilik Pantry	2				
5	Bilik Ketua Pustakawan	8				
6	Ruang Utama Perpustakaan(dalam)	16	4			
7	Ruang Kaunter Sirkulasi & kawasan pameran	114				
8	Bilik stor	4				
9	Bilik Pustakawan USRS		8			
10	Bilik Ketua Jabatan		16			
11	Bilik aktiviti USRS	4				
12	Makmal pencarian maklumat	22				
13	Ruang Casis	12				
14	Bilik tayangan	16				
15	Ruang pejabat USRS	54				
16	Ruang Galeri	28				
17	interaktif zon & komputer zon	182				
18	Bilik kompressor	4				
19	Laluan staf aras 2		4			
20	Laluan lif aras 2		4			
21	Tandas staf wanita	1				
22	Tandas staf lelaki			5		
23	Tandas bilik mesyuarat			2		
23	Bilik Faksimili	1				
Jumlah		490	36	7		

ARAS 3

NO.	LOKASI	LAMPU PANJANG	LAMPU PENDEK	LAMPU BULAT
1	Ruang belajar	535		
2	Bilik Research carrel 1-10	10		
3	Bilik carrel room 1-7	7		
4	Bilik carrel room 8-16		18	
5	Bilik carrel room 17	3		
6	Bilik carrel room 18	2		
7	Bilik carrel room 19-21	3		
8	Bilik perbincangan 1-4	16		
9	Laluan bilik perbincangan		12	
10	Bilik stor	4		
11	Ruang legar Bilik Seminar	4	12	
12	Bilik Seminar 1	22		
13	Bilik Seminar 2	21		
14	Bilik Seminar 3	9		
15	Bilik Seminar 4	12		
16	Tandas pelajar lelaki		4	6
17	Tandas staf lelaki luar			5
18	Laluan lif aras 3		4	
19	Stor Alatulis	8		
Jumlah		656	50	11

ARAS 4

NO.	LOKASI	LAMPU PANJANG	LAMPU PENDEK	LAMPU BULAT
1	Ruang belajar	148	12	
2	Bilik Perbincangan 5- 8	8		
3	Bilik Perbincangan 9-12		16	
4	Stor kecil		2	
5	Laluan bilik2 perbincangan	5		
6	Surau lelaki	4		
7	Surau wanita	4		
8	Laluan depan surau		4	

9	Bilik Perbincangan 13	4		
10	Bilik Perbincangan 14	4		
11	Ruang belajar depan bilik perbincangan	24		
12	Bilik Kompaktus	9		
13	Bilik Rehat staf	4		
14	Tandas pelajar lelaki			6
15	Tandas pelajar perempuan			6
16	Laluan lif		4	
Jumlah		214	38	12