

LAPORAN PENGGUNAAN TENAGA CANSELORI DAN HEP BAGI TAHUN 2020

Pembentangan Laporan Tenaga Canselori & HEP bagi tahun 2020 telah dibentangkan di dalam Mesyuarat Jawatankuasa Pelaksana Pengurusan Tenaga Bangunan Canselori & HEP Bilangan 1 Tahun 2021 adalah berdasarkan kepada Laporan Ringkasan Penggunaan Tenaga Elektrik yang dikeluarkan oleh Pejabat Keselamatan Pekerjaan dan Kelestarian Alam Sekitar (KPKA).

Pada tahun 2020, jumlah keseluruhan caj semasa adalah sebanyak RM659,470.70 dengan jumlah penggunaan sebanyak 1,306,372.50 kWh/kW di bangunan Canselori dan HEP. *Maksimum Demand (MD)* penggunaan tenaga elektrik yang tinggi adalah pada bulan September sebanyak 555.46 kWh/kW dan purata penggunaan tenaga pada bulan November adalah tinggi dengan sebanyak 118,843.50 kWh/kW. Manakala bulan Julai merupakan caj semasa yang tinggi dengan kos sebanyak RM59,803.91. Jadual dibawah menunjukkan perbandingan secara keseluruhan bagi Caj Semasa, Kegunaan (kWh) dan Kehendak Maksima di bangunan Canselori & HEP pada tahun 2020.

Laporan Penggunaan Tenaga Canselori & HEP 2020

BULAN	CAJ SEMASA	KEGUNAAN (kWh/kW)	MD (kWh/kW)
JAN	RM 57,348.48	117,870.26	472.80
FEB	RM 55,890.72	112,722.50	486.70
MAC	RM 54,479.36	108,025.63	496.70
APRIL	RM 51,132.22	103,314.86	442.98
MEI	RM 44,064.62	82,914.75	455.47
JUN	RM 56,928.83	112,895.25	518.88
JULAI	RM 59,803.91	118,636.25	544.61
OGOS	RM 55,101.71	105,106.00	552.41
SEPT	RM 58,059.83	112,957.25	555.46
OKT	RM 56,258.55	112,109.00	506.23
NOV	RM 58,828.15	118,843.50	509.91
DIS	RM 51,574.32	100,977.25	485.73
TOTAL	RM 659,470.70	1,306,372.50	
MAX	RM 59,803.91	118,843.50	555.46



Jadual 1 : Perbandingan secara keseluruhan bagi Caj Semasa, Kegunaan (kWh) dan Kehendak Maksima di bangunan Canselori & HEP pada tahun 2020

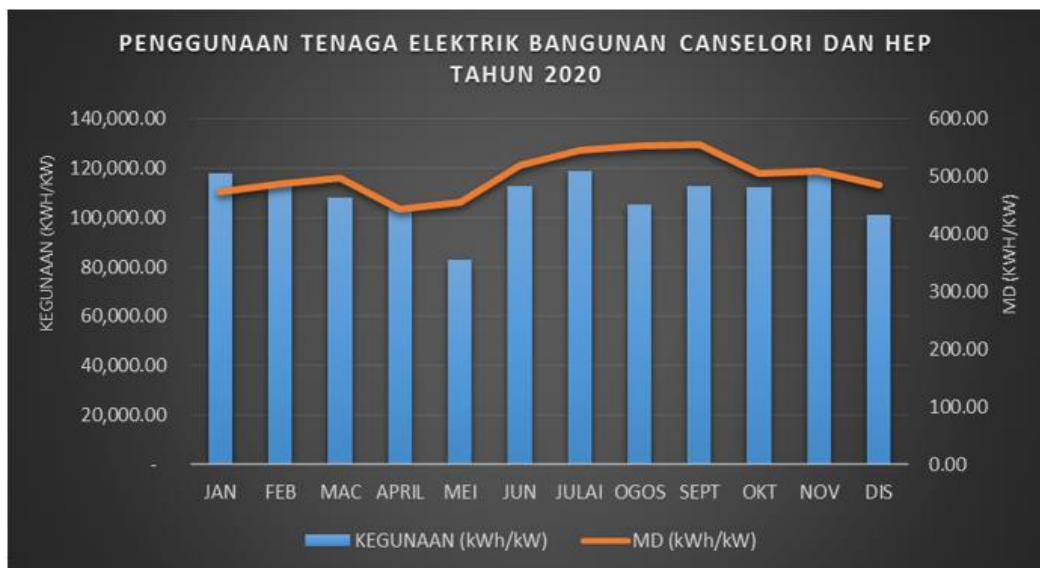
Manakala Rajah 1 dan 2 adalah graf perbandingan Caj Semasa, Kegunaan (kWh) dan Kehendak Maksima penggunaan tenaga di bangunan Canselori & HEP pada tahun 2020.

Laporan Penggunaan Tenaga Canselori & HEP 2020



Rajah 1 : Perbandingan Caj Semasa secara bulanan berdasarkan penggunaan tenaga elektrik di bangunan Canselori & HEP bagi Tahun 2020

Laporan Penggunaan Tenaga Canselori & HEP 2020



Rajah 2 : Perbandingan Kegunaan (kWh) dan Kehendak Maksima berdasarkan penggunaan tenaga elektrik di bangunan Canselori & HEP bagi Tahun 2020