

PERKARA	PENERANGAN
Tajuk	: Permohonan Kelulusan Peruntukan Bajet Operasi ICT MPC 2020
Kelulusan Bajet	: Mesyuarat Lembaga Pengarah Bil. 4/2019 (<i>Menerima email kelulusan Bajet Mengurus 2020 dari Ketua Akauntan pada 28 Disember 2019</i>)
Latar Belakang	: MPC telah menggunakan teknologi maklumat sebagai alat untuk meningkatkan produktiviti dalam MPC. Permohonan Peruntukan ini melibatkan: • Sistem aplikasi yang dibangunkan berdasarkan keperluan semasa MPC; • Perlesenan untuk menyokong pengoperasian aplikasi dan sistem rangkaian; • Kemudahan computer, pencetak dan LCD disediakan secara kontrak sewaan tahunan; • Lain-lain kos melibatkan bekalan dan utiliti, internet dan perbelanjaan perjalanan dan sara diri.
Tarikh Pelaksanaan	: Sepanjang Tahun 2020/2021
Objektif	: 1. Perkhidmatan penyelenggaraan tahunan untuk sistem aplikasi, sistem rangkaian, sewaan perkakasan dan perlesenan yang aktif di MPC. 2. Mempercepatkan proses kerja di MPC dan melancarkan pelaksanaan ICT di MPC
Impak	: Mempercepatkan proses kerja di MPC dan melancarkan pelaksanaan ICT di MPC
Implikasi	: 1. Gangguan pengaksesan kepada sistem jika ada <i>error</i> dan <i>bug</i> . 2. Penamatan pelesenan perisian akan mengakibatkan kegagalan pengaksesan kepada sistem aplikasi dan perisian. 3. Gangguan sistem rangkaian melibatkan pengaksesan internet dan sistem. 4. Tiada kemudahan perkakasan ICT untuk pengguna.

PERKARA	PENERANGAN																																				
Anggaran Kos	: Permohonan Bajet Mengurus 2020 dari unit MIT adalah sebanyak RM2,606,700.00 dan amaun yang diluluskan oleh BOD MPC adalah sebanyak RM2,049,600.00. Berikut merupakan pecahan kos bagi setiap bahagian dan perbandingan kos dengan bajet yang diluluskan bagi tahun 2019 dan 2020:- <table><tr><th>No</th><th>Perkara</th><th>(2019) RM</th><th>(2020) RM</th></tr><tr><td>1</td><td>P21100 - Perbelanjaan Perjalanan dan Sara hidup kakitangan dalam negeri</td><td>25,000.00</td><td>22,900.00</td></tr><tr><td>2</td><td>P23000 - Perhubungan</td><td>37,954.40</td><td>19,500.00</td></tr><tr><td>3</td><td>P27000 - Bekalan & bahan lain</td><td>75,000.00</td><td>53,500.00</td></tr><tr><td>4</td><td>P28000 - Penyelenggaraan</td><td>387,216.98</td><td>343,788.98</td></tr><tr><td>5</td><td>P29000 - Perkhidmatan Ikhtisas</td><td>653,775.62</td><td>554,250.38</td></tr><tr><td>6</td><td>P24000 - Sewaan</td><td>908,094.00</td><td>913,660.64</td></tr><tr><td>7</td><td>P35000 - Aset</td><td>170,000.00</td><td>142,000.00</td></tr><tr><td></td><td>Jumlah (+ SST)</td><td>2,257,041.00</td><td>2,049,600.00</td></tr></table> Pengurangan peruntukan bagi tahun 2020 yang diluluskan oleh BOD MPC sebanyak RM207,441.00. Kesan daripada pengurangan tersebut, pihak MIT perlu menamatkan beberapa penggunaan aplikasi, perisian dan juga perkhidmatan ICT yang dilanggan seperti perisian prezi, Network and Application monitoring System, pengurangan kos penyelenggaraan sistem rangkaian dan bilik server dan penamatan domain mpcservices.mpc.gov.my. Rujuk:- Lampiran I – Peruntukan Bajet Operasi 2019 Lampiran II – Peruntukan Bajet Operasi 2020	No	Perkara	(2019) RM	(2020) RM	1	P21100 - Perbelanjaan Perjalanan dan Sara hidup kakitangan dalam negeri	25,000.00	22,900.00	2	P23000 - Perhubungan	37,954.40	19,500.00	3	P27000 - Bekalan & bahan lain	75,000.00	53,500.00	4	P28000 - Penyelenggaraan	387,216.98	343,788.98	5	P29000 - Perkhidmatan Ikhtisas	653,775.62	554,250.38	6	P24000 - Sewaan	908,094.00	913,660.64	7	P35000 - Aset	170,000.00	142,000.00		Jumlah (+ SST)	2,257,041.00	2,049,600.00
No	Perkara	(2019) RM	(2020) RM																																		
1	P21100 - Perbelanjaan Perjalanan dan Sara hidup kakitangan dalam negeri	25,000.00	22,900.00																																		
2	P23000 - Perhubungan	37,954.40	19,500.00																																		
3	P27000 - Bekalan & bahan lain	75,000.00	53,500.00																																		
4	P28000 - Penyelenggaraan	387,216.98	343,788.98																																		
5	P29000 - Perkhidmatan Ikhtisas	653,775.62	554,250.38																																		
6	P24000 - Sewaan	908,094.00	913,660.64																																		
7	P35000 - Aset	170,000.00	142,000.00																																		
	Jumlah (+ SST)	2,257,041.00	2,049,600.00																																		
Bahagian/ wilayah/ unit	: MIT/MSF																																				
Lampiran	: Jadual Peruntukan Bajet Operasi ICT 2020 – Lampiran II																																				
Disediakan	: Zuraidi Zainol, Pengurus MIT																																				
Disemak	: Mohd Suzlezan Supu, Pengurus Kanan MIT																																				
Disahkan	: Burhanuddin Saidin, Pengarah MSF																																				
Tarikh	: 31 Dis 2019																																				

LAMPIRAN II - PERUNTUKAN BAJET MENGURUS ICT 2020

BIL	PERKARA	BAJET 2020 MENGURUS (RM)	TEMPOH	
			Mula	Akhir
A.	Perbelanjaan perjalanan dan sara hidup kakitangan dalam negeri (P21100)	22,900.00	Jan-20	Dec-20
B.	Perhubungan (P23000)	19,500.00	Jan-20	Dec-20
C.	Bekalan & Bahan-bahan lain (P27103)	53,500.00	Jan-20	Dec-20
D.	PENYELENGGARAAN (P28000) - PENYELENGGARAAN SISTEM APLIKASI / SISTEM RANGKAIAN (P28401)			
D1.	PENYELENGGARAAN SISTEM BERKONTRAK			
1	Emel dan aplikasi domino	45,050.00	Jan-20	Dec-21
2	Laman Sesawang MPC	20,000.00	Jan-20	Dec-20
3	Sistem Automasi Pejabat	30,740.00	Jan-20	Dec-20
4	WebOpac	19,674.66	Jan-20	Dec-20
5	SAGA (Perlesenan dan Penyelenggaraan)	86,890.32	Jan-20	Dec-20
6	Sistem Pengurusan Aset (SPA)	20,034.00	Jan-20	Dec-20
7	Portal BOND	10,000.00	Jan-20	Dec-20
8	Sistem SP Waktu (TAMS)	6,000.00	Jan-20	Dec-20
9	MyLearning	13,000.00	Jan-20	Dec-20
10	Applicant HR Hiring System	8,400.00	Dec-19	Nov-21
11	Sistem Tempahan Tiket Kapal Terbang	7,000.00	May-20	Apr-21
	JUMLAH PENYELENGGARAAN BER KONTRAK	266,788.98		
D2.	SISTEM BARU			
1	Internal Application IBM Notes - Mobile Apps	47,000.00	Jan-20	Dec-20
	JUMLAH PENYELENGGARAAN SISTEM BARU	47,000.00		
D3.	PENYELENGGARAAN BERDASARKAN "ON CALL BASIS" - TANPA KONTRAK			
1	INTEL X	30,000.00	Jan-20	Dec-20
2	Corporate Scorecard		Jan-20	Dec-20
3	Sistem BEF		Jan-20	Dec-20
	JUMLAH PENYELENGGARAAN TANPA KONTRAK	30,000.00		
	JUMLAH KOS PENYELENGGARAAN APLIKASI	343,788.98		
E.	PERKHIDMATAN IKHTISAS (P29000) - PERLESENAN DAN PERISIAN (P29107)			
1	Firewall SOHO (Cawangan)	35,000.00	Jul-20	Jun-21
2	Firewall Fortigate	60,000.00	Dec-20	Nov-21
3	Ruckus (Access Point WiFi)	35,000.00	Jan-20	Dec-21
4	StarCat 6.0 License and support	28,000.00	Jun-20	May-21
5	Database License, Web Add Onn and Lite Licence for Speedminer	40,000.00	Apr-20	Mar-21
6	IBM Dual Entitlement plus Applications Authorized User per month (D1HY5LL) (450 License)	145,000.00	Jun-20	Jun-21
7	WAF + URL Filtering	25,000.00	Mar-20	Mar-21
8	Cylance Anti-Virus (450 terminal)	35,000.00	Jul-20	Jun-21
9	Email Security Gateway	22,000.00	Sep-20	Aug-21
10	Adobe CC (6 pengguna)	30,000.00	Jul-20	Jun-21
11	Camtasia (2 pengguna)	2,400.00	Jan-20	Dec-21
12	Webex Cisco (2 lesen)	15,000.00	Jun-20	May-21
13	SSL Server Certificate untuk server SAGA (New Application)	15,000.00	Apr-20	Mar-21
14	Penyelenggaraan UPS dan Bateri	9,500.00	Sep-20	Aug-21
15	Core Switch Maintenance	4,000.00	Jun-20	Dec-21
16	Penyelenggaraan Sistem Rangkaian dan Bilik Server	23,550.38	Apr-20	Jul-21
17	Teamviewer	17,000.00	Dec-20	Nov-21
F.	Honorarium, Saguhati dan Hadiah - Kakitangan Pejabat, Dinner, TQ Daun Keladi (P29406)	3,800.00	Jan-20	Dec-20
G.	Bacaan meter fotostat (P29407)	3,000.00	Jan-20	Dec-20
H.	Makan dan Minum - Peserta Kursus, seminar, workshop, band (P29407)	5,000.00	Jan-20	Dec-20
I.	Mesyuarat Dalaman (P29408)	1,000.00	Jan-20	Dec-20
	JUMLAH PERKHIDMATAN IKHTISAS	554,250.38		

BIL	PERKARA	BAJET 2020 MENGURUS (RM)	TEMPOH	
			Mula	Akhir
J.	SEWAAN (P24000) - MESIN DAN LENGKAP - KOMPUTER (P24502)			
1	30 Notebook HP	68,688.00	Jan-18	Dec-20
2	183 Notebook dan 2 Desktop Wkstation Dell	447,294.00	Jul-18	Jun-23
3	135 Desktop, 5 Desktop H Spec, 17 Notebook dan 1 Notebook Wkstation - Lenovo	244,486.64	Jul-19	Sep-23
4	28 LCD Panasonic dan 28 Printer HP	153,192.00	Jun-19	May-22
	JUMLAH SEWAAN	913,660.64		
K.	ASET (P35000)			
1	Aset	142,000.00	Jan-20	Dec-20
	JUMLAH LAIN-LAIN	142,000.00		
	JUMLAH KESELURUHAN TERMASUK GST	2,049,600.00		