

PERKARA	PENERANGAN
Tajuk	: Permohonan Kelulusan Peruntukan Bajet Mengurus ICT MPC 2021
Kelulusan Bajet	: Mesyuarat Lembaga Pengarah Bil. 4/2020 (Menerima email kelulusan Bajet Mengurus 2021 dari Unit Kewangan pada 30 Disember 2020 daripada Pn Nurul Sazrina)
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 komputer, 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 2021/2022
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 2021 dari unit MIT adalah sebanyak RM4,357,500.00 dan amaun yang diluluskan oleh BOD MPC adalah sebanyak RM4,222,300.00 (tidak termasuk peruntukan Emolumen RM836,343.00 untuk unit MIT).																																																
		Berikut merupakan pecahan kos bagi setiap bahagian dan perbandinagan kos dengan bajet yang diluluskan bagi tahun 2020 dan 2021:-																																																
		<table><tr><th>No</th><th>Perkara</th><th>(2020) RM</th><th>(2021) RM Kelulusan BOD</th><th>(2021) RM</th></tr><tr><td>1</td><td>P21100 - Perbelanjaan Perjalanan dan Sara hidup kakitangan dalam negeri</td><td>22,900.00</td><td>13,000.00</td><td>13,000.00</td></tr><tr><td>2</td><td>P23000 - Perhubungan</td><td>19,500.00</td><td>40,000.00</td><td>40,000.00</td></tr><tr><td>3</td><td>P24000 - Sewaan</td><td>913,660.64</td><td>1,085,000.00</td><td>1,085,000.00</td></tr><tr><td>4</td><td>P27000 - Bekalan & bahan lain</td><td>53,500.00</td><td>50,000.00</td><td>50,000.00</td></tr><tr><td>5</td><td>P28000 - Penyelenggaraan</td><td>343,788.98</td><td>1,305,000.00</td><td>977,000.00</td></tr><tr><td>6</td><td>P29000 - Perkhidmatan Ikhtisas</td><td>554,250.38</td><td>1,509,300.00</td><td>1,837,300.00</td></tr><tr><td>7</td><td>P35000 - Aset</td><td>142,000.00</td><td>100,000.00</td><td>100,000.00</td></tr><tr><td></td><td>Jumlah (+ SST)</td><td>2,049,600.00</td><td>4,102,300.00</td><td>4,102,300.00</td></tr></table>	No	Perkara	(2020) RM	(2021) RM Kelulusan BOD	(2021) RM	1	P21100 - Perbelanjaan Perjalanan dan Sara hidup kakitangan dalam negeri	22,900.00	13,000.00	13,000.00	2	P23000 - Perhubungan	19,500.00	40,000.00	40,000.00	3	P24000 - Sewaan	913,660.64	1,085,000.00	1,085,000.00	4	P27000 - Bekalan & bahan lain	53,500.00	50,000.00	50,000.00	5	P28000 - Penyelenggaraan	343,788.98	1,305,000.00	977,000.00	6	P29000 - Perkhidmatan Ikhtisas	554,250.38	1,509,300.00	1,837,300.00	7	P35000 - Aset	142,000.00	100,000.00	100,000.00		Jumlah (+ SST)	2,049,600.00	4,102,300.00	4,102,300.00			
	No	Perkara	(2020) RM	(2021) RM Kelulusan BOD	(2021) RM																																													
	1	P21100 - Perbelanjaan Perjalanan dan Sara hidup kakitangan dalam negeri	22,900.00	13,000.00	13,000.00																																													
	2	P23000 - Perhubungan	19,500.00	40,000.00	40,000.00																																													
	3	P24000 - Sewaan	913,660.64	1,085,000.00	1,085,000.00																																													
	4	P27000 - Bekalan & bahan lain	53,500.00	50,000.00	50,000.00																																													
	5	P28000 - Penyelenggaraan	343,788.98	1,305,000.00	977,000.00																																													
	6	P29000 - Perkhidmatan Ikhtisas	554,250.38	1,509,300.00	1,837,300.00																																													
7	P35000 - Aset	142,000.00	100,000.00	100,000.00																																														
	Jumlah (+ SST)	2,049,600.00	4,102,300.00	4,102,300.00																																														
	*Mohon Ketua Akauntan untuk membuat pindaan peruntukan P28000 bernilai RM328,000.00 ke peruntukan P29000 (Perkara 5 dan 6 pada jadual di atas dan Lampiran II perkara F.23.).																																																	
Bahagian/ wilayah/ unit	:	MIT/MSF																																																
Lampiran	:	Jadual Peruntukan Bajet Mengurus ICT 2020 – Lampiran I Jadual Peruntukan Bajet Mengurus ICT 2021 – Lampiran II																																																
Disediakan	:	Norazlina Tun Ibrahim, Pengurus MIT																																																
Disemak	:	Mohd Suzlezan Supu, Pengurus Kanan MIT																																																
Disahkan	:	Mohd Yazid Abdul Majid, Pengarah MSF																																																
Tarikh	:	8 Jan 2021																																																

LAMPIRAN II - PERUNTUKAN BAJET MENGURUS ICT 2021

BIL	PERKARA	BAJET 2021 MENGURUS (RM)	PEMBEKAL/CATATAN
A.	Perbelanjaan perjalanan dan sara hidup kakitangan dalam negeri (P21100)		
1	P21101 - Tambang Perjalanan, topup touch & go	10,000.00	
2	P21102 - Hotel, Lojing dan Elaun Makan	3,000.00	
	JUMLAH P21100	13,000.00	
B.	Perhubungan (P23000)		
1	P23102 - Telefon	1,600.00	
2	P23104 - Internet	38,400.00	
	JUMLAH P23000	40,000.00	
C.	SEWAAN (P24000) - MESIN DAN LENGKAP - KOMPUTER (P24502)		
1	30 Notebook LENOVO	73,500.00	Cybicom (M) Sdn Bhd
2	183 Notebook dan 2 Desktop Wkstation Dell	447,300.00	Cybicom (M) Sdn Bhd
3	135 Desktop, 5 Desktop H Spec, 17 Notebook dan 1 Notebook Wkstation - Lenovo	224,500.00	Creative World Industries Sdn Bhd
4	28 LCD Panasonic dan 28 Printer HP	155,500.00	Big Data Technology Sdn Bhd
5	Printer HQ + Scanner	120,000.00	
6	Microsoft Surface (Management Level) - 21 Unit	64,200.00	
	JUMLAH SEWAAN - P24000	1,085,000.00	
D.	Bekalan & Bahan-bahan lain (P27000)		
1	P27103 - Bekalan Komputer	50,000.00	
	JUMLAH BEKALAN DAN BAHAN-BAHAN LAIN - P27000	50,000.00	
E.	PENYELENGGARAAN (P28000) - PENYELENGGARAAN SISTEM APLIKASI / SISTEM RANGKAIAN (P28401)		
E1.	PENYELENGGARAAN SISTEM BERKONTRAK		
1	Emel dan aplikasi domino	46,000.00	
2	Laman Sesawang MPC + BORANG	40,000.00	
3	Sistem Automasi Pejabat	31,000.00	
4	Govt Resource Planning (GRP) 9.0 - Subscription	265,000.00	Jangkaan langganan bermula July 2021
5	Sistem Pengurusan Aset (SPA)	21,000.00	
6	Portal BOND	15,000.00	
7	MyLearning	60,000.00	
8	Applicant HR Hiring System	17,000.00	
9	Flight + SPP + SSO + eMAS&Bajet + ISO + JPPK	65,000.00	
10	SAGA 8.2 - Maintenance 1Q + License 1 year	71,000.00	Penyelenggaraan Q1 2021 dan Lesen IBM informix untuk tempoh setahun
	JUMLAH PENYELENGGARAAN BER KONTRAK - E1	631,000.00	
E2.	PENYELENGGARAAN SISTEM BERKONTRAK (Projek menggunakan bajet Pembangunan tahun 2020)		
11	Unified Public Consultation	115,000.00	
12	e-Benchmark	65,000.00	
13	ePGM	20,000.00	
14	MIPD	20,000.00	
15	GRP Portal	36,000.00	
16	HR Sistem subscription	50,000.00	
	JUMLAH PENYELENGGARAAN BER KONTRAK - E2	306,000.00	
	JUMLAH PENYELENGGARAAN BER KONTRAK (E1+E2)	937,000.00	

BIL	PERKARA	BAJET 2021 MENGURUS (RM)	PEMBEKAL/CATATAN
E3. PENYELENGGARAAN BERDASARKAN "ON CALL BASIS" - TANPA KONTRAK			
1	INTEL X (CPD,ICC)	40,000.00	
2	Corporate Scorecard		
3	TAMS		
	JUMLAH PENYELENGGARAAN TANPA KONTRAK	40,000.00	
	JUMLAH KOS PENYELENGGARAAN APLIKASI - P28401	977,000.00	(Jumlah diluluskan pada permohonan) RM1,305,000
F. PEKHIDMATAN IKHTISAS BELANJA TETAP (P29000) - PERKHIDMATAN KOMPUTER DAN PEMROSESAN DATA (PERLESENAN DAN PERISIAN) (P29107)			
1	Firewall SOHO (Cawangan)	42,000.00	
2	Firewall Fortigate (HQ)	42,000.00	
3	Ruckus (Access Point WiFi)	35,000.00	
4	Migration HCL Notes to Microsoft Exchange (Outlook) - 400 licence	190,000.00	
5	Database License, Web Add Onn and Elite Sys Ent Licence (ePGM, MIPD, UPC, E-Bench)	100,000.00	
6	WAF + URL Filtering	25,000.00	
7	Cylance Anti Virus (450 terminal)	35,000.00	
8	Email Security Gateway - Watchguard	25,000.00	
9	Adobe CC (6 pengguna)	50,000.00	
10	Camtasia (2 pengguna)	3,000.00	
11	Webex Cisco (1 lesen)	9,000.00	
12	SSL Server Certificate untuk server (UPC, Email dll)	18,000.00	
13	Penyelenggaraan UPS dan Bateri	11,000.00	
14	Core Switch Maintenance (Unitl May 2021)	2,000.00	
15	New Core Switch Maintenance and Renewal Hardware warranty (3 years : Jun 2021-May 2024)	160,000.00	
16	Penyelenggaraan Sistem Rangkaian dan Bilik Server	38,000.00	
17	Sangfor HCI - renewal license subs and technical support	21,000.00	
18	Teamviewer	18,000.00	
19	GoToWebinar + GoToMeeting + Zoom	82,300.00	
20	Govt Resource Planning (GRP) 9.0 - Project Implementation	275,000.00	Projek bermula Disember 2020
21	Mailier Lite	6,000.00	
22	Subscription lesen MS Office 365	210,000.00	
23	New System Development / Services / Subscription 1	72,000.00	
24	New System Development / Services / Subscription 2	328,000.00	Mohon Pindaan RM328K dari P28000 kpd P29000
25	Broadcaster Software + Studio	28,000.00	
	JUMLAH PERKHIDMATAN IKHTISAS - P29107	1,825,300.00	(Jumlah diluluskan pada permohonan) RM1,497,300
G. BELANJA BERUBAH (P29000)			
1	P29407 Makan dan Minum - Peserta Kursus, seminar, workshop, band	10,000.00	
2	P29408 - Mesyuarat Dalaman	2,000.00	
	JUMLAH PERKHIDMATAN IKHTISAS - P29407 DAN P29408	12,000.00	
	JUMLAH PERKHIDMATAN IKHTISAS - P29000	1,837,300.00	
H. ASET (A30000)			
1	A35000 - Harta-Modal-modal Yang Lain	100,000.00	(LCD Projector Dewan, QNAP HQ, Wilayah dll)
	JUMLAH A30000	100,000.00	
JUMLAH KESELURUHAN TERMASUK GST		4,102,300.00	