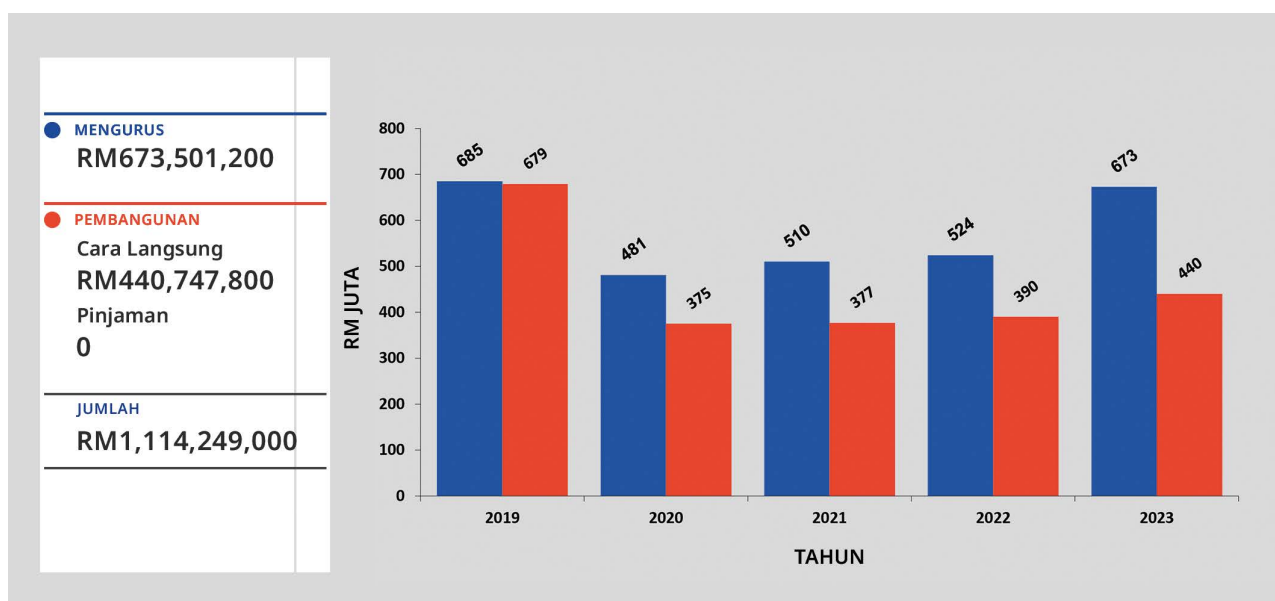


Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi

Maksud Bekalan/Pembangunan 30

CARTA PERBELANJAAN SEBENAR (2019 – 2021) DAN PERUNTUKAN (2022 – 2023) BAGI MENGURUS DAN PEMBANGUNAN



VISI

Negara berteknologi tinggi melalui Sains, Teknologi, Inovasi dan Ekonomi (STIE).

MISI

Menerajui STIE dalam menangani isu dan cabaran negara untuk kesejahteraan masyarakat dan pembangunan mampan.

PELANGGAN

- (i) Institusi Pendidikan Tinggi Awam (IPTA) dan Swasta (IPTS)
- (ii) Institusi Penyelidikan
- (iii) Orang Awam
- (iv) Saintis/Penyelidik
- (v) Sektor Swasta

KERANGKA KEBERHASILAN KEMENTERIAN

PRESTASI OUTCOME KEMENTERIAN

Outcome 1 : *Peningkatan penyelidikan pembangunan eksperimental, pengkomersialan dan inovasi yang berimpak tinggi*

Petunjuk Prestasi Utama	2021 (Sebenar)	2022 (Sasaran)	2023 (Sasaran)
Peratusan perbelanjaan kasar penyelidikan dan pembangunan (GERD) kepada KDNK (%)	-	1.72	1.95
Peratusan sumbangan perbelanjaan penyelidikan dan pembangunan oleh perusahaan perniagaan (BERD) kepada GERD (%)	-	57.32	61.27
Peratusan perbelanjaan penyelidikan pembangunan eksperimental kepada GERD (%)	-	31.08	32.98
Kedudukan dalam <i>Global Innovation Index</i> (GII)	-	30	27

Outcome 2 : *Pemeriksaan Research, Development, Commercialisation and Innovation (RDCI) bagi meningkatkan daya saing industri tempatan*

Petunjuk Prestasi Utama	2021 (Sebenar)	2022 (Sasaran)	2023 (Sasaran)
Peratusan sumbangan industri dalam dana penyelidikan dan pembangunan (R&D) (%)	27.00	40.00	30.00
Peratusan kadar pengkomersialan produk/teknologi/ perkhidmatan inovasi oleh agensi dan syarikat <i>start-up</i> (%)	71.90	59.00	40.00
Peningkatan nilai semasa pelaburan dan pembiayaan berkaitan Sains, Teknologi dan Inovasi (STI) (RM juta)	1,601.00	1,614.00	1,614.00

Outcome 3 : *Peningkatan kesejahteraan masyarakat melalui inovasi sosial*

Petunjuk Prestasi Utama	2021 (Sebenar)	2022 (Sasaran)	2023 (Sasaran)
Jumlah penerima manfaat di bawah Inisiatif Inovasi Sosial MyIS (bilangan)	-	-	1,000
Peratusan pengaplikasian teknologi tempatan dan penyelesaian inovatif di bawah <i>Sandbox</i> Inovasi Sosial (%)	-	-	100.00

PROGRAM 1 : PENGURUSAN

PRESTASI OUTCOME PROGRAM

Outcome : *Penyampaian perkhidmatan yang berkesan*

Petunjuk Prestasi Utama	2021 (Sebenar)	2022 (Sasaran)	2023 (Sasaran)
Peratusan pencapaian Piagam Pelanggan (%)	93.98	90.00	90.00
Indeks Kepuasan Pelanggan (%)	84.75	85.00	85.00

Aktiviti : Pengurusan Am

- Fungsi : (a) Mewujudkan sistem pengurusan yang cekap, berkesan dan berintegriti bagi menyokong pelaksanaan pelbagai program dan aktiviti Kementerian dengan menyelaraskan dan melaksanakan peraturan pentadbiran, kewangan, pengurusan sumber manusia, ICT, perkhidmatan, pengauditan dan perundangan; dan
(b) Merancang dan menyelaraskan projek pembangunan.

PROGRAM 2 : PERANCANGAN DAN PEMBUDAYAAN STI

PRESTASI OUTCOME PROGRAM

Outcome 1 : Tadbir urus STI yang efektif

Petunjuk Prestasi Utama	2021 (Sebenar)	2022 (Sasaran)	2023 (Sasaran)
Peratusan pelaksanaan Pelan Tindakan Dasar Sains, Teknologi dan Inovasi Negara (DSTIN) 2021-2030 mengikut <i>milestone</i> tahunan (%)	93.33	92.00	93.00

Outcome 2 : Pembudayaan STI yang berkesan

Petunjuk Prestasi Utama	2021 (Sebenar)	2022 (Sasaran)	2023 (Sasaran)
Peratusan tahap kesedaran masyarakat terhadap inisiatif pembudayaan STI MOSTI (%)	95.70	96.00	90.00

Aktiviti 1 : Perancangan Strategik

- Fungsi : (a) Merancang dan menyelaraskan data serta maklumat strategik Kementerian yang menyeluruh dan *reliable* bagi menyokong pembangunan dasar kebangsaan, pendidikan, penyelidikan dan pembangunan serta aktiviti komersialisasi di samping menjana pembangunan ekonomi baharu yang berasaskan pengetahuan; dan
(b) Menjalinkan hubungan yang kukuh dengan sektor awam dan swasta dari dalam dan luar negara.

Aktiviti 2 : Pembudayaan STI

- Fungsi : Merancang, menyelaraskan dan melaksanakan program pembudayaan STIE untuk meningkatkan kesedaran dan membudayakan inovasi dalam kalangan masyarakat melalui Program *Outreach*, Minggu Sains Negara dan Karnival STIE.

Aktiviti 3 : Planetarium Negara

- Fungsi :
- (a) Memperkasakan peranan Planetarium Negara sebagai sebuah organisasi pembudayaan Sains, Teknologi, Kejuruteraan dan Matematik (STEM) khususnya dalam bidang astronomi dan sains angkasa di Malaysia;
 - (b) Membudayakan dan meningkatkan kesedaran awam terhadap kepentingan bidang astronomi dan sains angkasa melalui tayangan, pameran, program, dan media sosial;
 - (c) Menyediakan kemahiran dalam pengendalian instrumentasi tayangan digital, astronomi optikal dan radio amatir; dan
 - (d) Memberikan khidmat nasihat, koordinasi dan bimbingan untuk pembangunan modal insan dalam bidang astronomi dan sains angkasa di Malaysia.

Aktiviti 4 : Pusat Sains Negara

- Fungsi :
- (a) Menjadikan Pusat Sains Negara sebagai destinasi rekreasi utama pendidikan sains tidak formal yang menyeronokkan melalui bahan pameran, aktiviti pendidikan sains dan galeri yang interaktif dengan pelbagai topik bermaklumat kepada semua lapisan masyarakat; dan
 - (b) Menjadi platform pemantapan pembelajaran berteraskan STEM bagi pelajar sekolah serta meluaskan capaian pembudayaan S&T melalui program turun padang (*outreach*) ke kawasan pedalaman dan luar bandar.

Aktiviti 5 : Akademi Sains Malaysia

- Fungsi :
- (a) Menasihati Kerajaan berkenaan hal STI yang berkepentingan kepada negara dan antarabangsa;
 - (b) Memupuk budaya kecemerlangan *Science, Engineering & Technology* (SET) di Malaysia;
 - (c) Membantu meningkatkan keupayaan teknologi sektor industri di Malaysia;
 - (d) Menggalakkan kesedaran dan pemahaman umum mengenai kepentingan STI;
 - (e) Menjalin jaringan dan kerjasama antarabangsa; dan
 - (f) Penerbitan dan laporan saintifik.

PROGRAM 3 : PEMBANGUNAN TEKNOLOGI, PENGKOMERSIALAN DAN PERKHIDMATAN STI

PRESTASI OUTCOME PROGRAM

Outcome 1 : Pembangunan teknologi strategik, start-up dan pengkomersialan

Petunjuk Prestasi Utama	2021 (Sebenar)	2022 (Sasaran)	2023 (Sasaran)
Peratusan peningkatan pewujudan syarikat teknologi dan <i>start-up</i> berasaskan STI (%)	74.20	10.00	10.00
Nilai jualan kumulatif syarikat pengkomersialan yang terlibat setahun (RM juta)	75.00	16.00	16.00

Outcome 2 : Penyampaian perkhidmatan STI yang berkualiti

Petunjuk Prestasi Utama	2021 (Sebenar)	2022 (Sasaran)	2023 (Sasaran)
Sumbangan kutipan hasil perkhidmatan STI (RM juta)	48.09	17.66	63.00

Aktiviti 1 : Teknologi Strategik

- Fungsi :
- (a) Mengenal pasti dan mengetengahkan teknologi dan aplikasi S&T yang baharu, strategik dan berimpak tinggi di samping sektor industri yang boleh memacu pertumbuhan pasaran baharu negara dalam bidang STI;
 - (b) Menetapkan bidang keutamaan R&D yang berimpak tinggi menerusi pengklasifikasian R&D, imbasan teknologi, perkhidmatan teknologi *clearing house*, penetapan skop serta modus operandi bidang-bidang strategik supaya inisiatif R&D selari dengan polisi & dasar Kementerian;
 - (c) Membangunkan keupayaan dan kapasiti negara melalui pembangunan dasar, infrastruktur, kemudahan dan pendidikan awal dalam bidang nano dalam usaha membangunkan modal insan;
 - (d) Merancang, menyelaraskan, melaksanakan dan memantau aktiviti-aktiviti penyelidikan, pembangunan teknologi/produk, pemindahan teknologi dan pengkomersialan berkaitan nanoteknologi serta aktiviti yang menyumbang kepada pembangunan industri berasaskan nanoteknologi sebagai sumber perkembangan ekonomi; dan
 - (e) Merancang, menyelaraskan, melaksanakan dan memantau dalam pembangunan ekosistem nanoteknologi yang melibatkan pihak industri, produk dan rangkaian nilai di Malaysia.

Aktiviti 2 : Dana dan Pengkomersialan

- Fungsi :
- (a) Membangunkan R&D dan teknologi industri tempatan dan juga teknousahawan untuk bersaing dalam bidang industri melalui pemindahan teknologi seperti kemudahan inkubator, pelesenan dan perolehan teknologi yang mendorong industri kecil dan sederhana (IKS); dan
 - (b) Memperbaharui dasar dan program inovasi ke peringkat nasional dengan memastikan produk R&D dikomersialkan berdasarkan pada program pembangunan masyarakat yang berdaya cipta serta bercirikan keusahawanan.

Aktiviti 3 : Kimia

- Fungsi :
- (a) Menyediakan khidmat analisis, penyiasatan dan perundingan dalam bidang saintifik kepada agensi Kerajaan bagi tujuan penguatkuasaan undang-undang, ketenteraman, keselamatan dan kesihatan awam serta perlindungan hak pengguna termasuk keselamatan di tempat kerja; dan
 - (b) Menyediakan perkhidmatan analisis saintifik kepada pihak swasta bagi tujuan perdagangan dan menjana ekonomi negara.

Aktiviti 4 : Jabatan Tenaga Atom

- Fungsi :
- (a) Merancang, menetapkan dan melaksanakan dasar, pelan strategik Jabatan, kerjasama teknikal dan saintifik serta pelaksanaan obligasi, perjanjian dan triti yang berkaitan dengan Akta Perlesenan Tenaga Atom 1984 (Akta 304);
 - (b) Mengawal selia aktiviti tenaga atom dari aspek keselamatan, sekuriti dan kawalgunaan;
 - (c) Bertindak sebagai pihak berkuasa yang mengeluarkan permit di bawah seksyen 25A, Akta Perdagangan Strategik 2010 (Akta 708);
 - (d) Bertindak sebagai agensi peneraju teknikal berkaitan kecemasan dan kemalangan radiologikal dan nuklear di bawah Arahan No. 20, Majlis Keselamatan Negara (MKN); dan
 - (e) Bertindak sebagai agensi pelaksana untuk menangani keganasan nuklear dan kawalan sempadan selaras Arahan No. 18 dan Arahan 15, MKN.

Aktiviti 5 : Agensi Nuklear Malaysia

- Fungsi :
- (a) Melaksanakan RDCI dalam bidang sains dan teknologi nuklear;
 - (b) Memberi khidmat sokongan teknikal dan latihan dalam bidang nuklear dan teknologi yang berkaitan;
 - (c) Menyelaras dan mengurus hal ehwal nuklear kebangsaan dan antarabangsa sebagai agensi penghubung antara Agensi Tenaga Atom Antarabangsa (IAEA) dan Pihak Berkuasa Kebangsaan bagi pelaksanaan Triti Pengharaman Menyeluruh Ujian Senjata Nuklear (CTBT); dan
 - (d) Menjadi Pusat Kebangsaan kepada Metrologi Sinaran dan Pengurusan Sisa Radioaktif.

Aktiviti 6 : Agensi Angkasa Malaysia

- Fungsi :
- (a) Menerajui pelaksanaan Dasar Angkasa Negara;
 - (b) Menerajui penyelidikan dan pembangunan sektor angkasa;
 - (c) Mengkoordinasi perolehan data satelit (*remote sensing*) dan menyediakan perkhidmatan imej satelit melalui sistem aplikasi strategik;
 - (d) Memperkasa keupayaan negara secara menyeluruh dalam sektor angkasa; dan
 - (e) Memperkukuh kerjasama antarabangsa dalam bidang angkasa.

ANGGARAN PERBELANJAAN MENGURUS BAGI TAHUN 2023 MENGIKUT OBJEK AM

Kod (Objek Am)	Jenis Perbelanjaan	Anggaran	Anggaran
		Tahun 2022 RM	Tahun 2023 RM
10000	Emolumen	215,780,100	227,343,500
20000	Perkhidmatan dan Bekalan	161,528,700	145,589,000
30000	Aset	7,910,000	30,270,400
40000	Pemberian dan Kenaan Bayaran Tetap	139,406,800	270,148,000
50000	Perbelanjaan-perbelanjaan Lain	149,700	150,300
JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN MENGURUS		524,775,300	673,501,200

ANGGARAN PERBELANJAAN PEMBANGUNAN BAGI TAHUN 2023 MENGIKUT OBJEK AM

Kod (Objek Am)	Jenis Perbelanjaan	Anggaran	Anggaran
		Tahun 2022 RM	Tahun 2023 RM
20000	Perkhidmatan dan Bekalan	28,406,600	19,829,400
30000	Aset	77,798,900	87,802,400
40000	Pemberian dan Kenaan Bayaran Tetap	284,516,000	333,116,000
JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN PEMBANGUNAN		390,721,500	440,747,800

RINGKASAN

Anggaran Perbelanjaan Mengurus	524,775,300	673,501,200
Anggaran Perbelanjaan Pembangunan (Cara Langsung)	390,721,500	440,747,800
JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI	915,496,800	1,114,249,000

Pegawai Pengawal : KETUA SETIAUSAHA, KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

Butiran	Program/Aktiviti	Kod (Objek Am)	Anggaran	Anggaran	Bil. Jawatan	
			2022	2023	2022	2023
			RM	RM		
010000	PENGURUSAN	...	<u>54,932,500</u>	<u>54,604,300</u>		
		10000	24,687,000	25,076,100	<u>370</u>	<u>370</u>
		20000	20,508,500	22,131,400		
		30000	3,926,600	990,400		
		40000	5,810,400	6,406,400		
	010100 Pengurusan Am	...	<u>54,932,500</u>	<u>54,604,300</u>	370	370
		10000	24,687,000	25,076,100		
		20000	20,508,500	22,131,400		
		30000	3,926,600	990,400		
		40000	5,810,400	6,406,400		
020000	PERANCANGAN DAN PEMBUDAYAAN STI	...	<u>47,526,800</u>	<u>53,883,700</u>		
		10000	16,164,000	16,637,100	<u>262</u>	<u>262</u>
		20000	17,000,600	16,512,700		
		30000	710,000	643,500		
		40000	13,652,200	20,090,400		
	020100 Perancangan Strategik	...	<u>8,809,900</u>	<u>12,042,200</u>		
		10000	5,372,200	5,381,500	72	72
		20000	3,427,700	2,657,200		
		30000	10,000	3,500		
		40000	0	4,000,000		
	020200 Pembudayaan STI	...	<u>4,858,700</u>	<u>5,312,400</u>		
		10000	2,001,000	2,096,500	34	34
		20000	2,707,700	3,065,900		
		40000	150,000	150,000		
	020300 Planetarium Negara	...	<u>6,626,300</u>	<u>6,913,100</u>		
		10000	2,702,900	2,963,900	48	48
		20000	3,621,200	3,907,000		
		30000	300,000	40,000		
		40000	2,200	2,200		
	020400 Pusat Sains Negara	...	<u>13,731,900</u>	<u>13,677,800</u>		
		10000	6,087,900	6,195,200	108	108
		20000	7,244,000	6,882,600		
		30000	400,000	600,000		
	020500 Akademi Sains Malaysia	...	<u>13,500,000</u>	<u>15,938,200</u>		
		40000	13,500,000	15,938,200		
030000	PEMBANGUNAN TEKNOLOGI, PENGKOMERSIALAN DAN PERKHIDMATAN STI	...	<u>302,436,000</u>	<u>321,713,200</u>		
		10000	174,929,100	185,630,300	<u>2,898</u>	<u>2,898</u>
		20000	114,719,600	90,644,900		
		30000	3,273,400	23,636,500		
		40000	9,364,200	21,651,200		
		50000	149,700	150,300		

Pegawai Pengawal : KETUA SETIAUSAHA, KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

Butiran	Program/Aktiviti	Kod (Objek Am)		Anggaran	Anggaran	Bil. Jawatan	
				2022	2023	2022	2023
				RM	RM		
030100	Teknologi Strategik	...	...	<u>5,450,300</u>	<u>6,285,300</u>		
		10000		2,868,100	2,946,800	47	47
		20000		2,480,200	2,037,000		
		40000		102,000	1,301,500		
030200	Dana dan Pengkomersialan	...	...	<u>6,165,700</u>	<u>17,303,300</u>		
		10000		4,819,500	4,713,800	61	61
		20000		1,346,200	2,589,500		
		40000		0	10,000,000		
030300	Kimia	...	...	<u>124,661,200</u>	<u>129,705,900</u>		
		10000		77,344,200	83,652,600	1,399	1,399
		20000		47,129,800	45,856,100		
		30000		100,000	100,000		
		40000		87,200	97,200		
030400	Jabatan Tenaga Atom	...	...	<u>18,441,800</u>	<u>18,264,600</u>		
		10000		11,518,700	11,643,900	188	188
		20000		6,801,400	6,339,000		
		30000		0	160,000		
		40000		1,700	1,700		
		50000		120,000	120,000		
030500	Agensi Nuklear Malaysia	...	...	<u>86,217,000</u>	<u>89,359,400</u>		
		10000		57,488,400	60,820,400	926	926
		20000		18,912,100	18,043,500		
		30000		650,000	476,000		
		40000		9,165,000	10,018,000		
		50000		1,500	1,500		
030600	Agensi Angkasa Malaysia	...	...	<u>61,500,000</u>	<u>60,794,700</u>		
		10000		20,890,200	21,852,800	277	277
		20000		38,049,900	15,779,800		
		30000		2,523,400	22,900,500		
		40000		8,300	232,800		
		50000		28,200	28,800		
040000	PROGRAM KHUSUS	...	...	<u>119,880,000</u>	<u>234,300,000</u>		
		20000		9,300,000	12,300,000		
		40000		110,580,000	222,000,000		
040100	Bertugas ke Luar Negara	...	...	<u>2,800,000</u>	<u>3,800,000</u>		
		20000		2,800,000	3,800,000		
040200	Emolumen Kakitangan Kontrak	...	...	<u>2,000,000</u>	<u>3,500,000</u>		
		20000		2,000,000	3,500,000		
040300	Malaysian Research Accelerator for Technology and Innovation (MRANTI)	...	...	<u>0</u>	<u>50,000,000</u>		
		40000		0	50,000,000		

Pegawai Pengawal : KETUA SETIAUSAHA, KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

Butiran	Program/Aktiviti	Kod (Objek Am)	Anggaran		Bil. Jawatan	
			2022 RM	2023 RM	2022	2023
040400	Malaysian Industry-Government Group for High Technology (MIGHT)	... 40000	12,000,000 12,000,000	16,000,000 16,000,000		
040500	MIMOS Berhad	... 40000	49,000,000 49,000,000	77,000,000 77,000,000		
040600	NanoMalaysia Berhad (NMB)	... 40000	3,080,000 3,080,000	4,000,000 4,000,000		
040700	Institut Bioteknologi Kebangsaan Malaysia (NIBM)	... 40000	27,500,000 27,500,000	55,000,000 55,000,000		
040800	Pusat Inovasi dan Kreativiti Global Malaysia (MaGIC)	... 40000	19,000,000 19,000,000	20,000,000 20,000,000		
040900	Malaysian Bioeconomy Development Corporation	... 20000	4,500,000 4,500,000	5,000,000 5,000,000		
050000	"ONE-OFF"	... 20000 30000	0 0 0	9,000,000 4,000,000 5,000,000		
050100	Harta Modal	... 30000	0 0	5,000,000 5,000,000		
050200	Penyelenggaraan dan Pembaikan Bangunan	... 20000	0 0	4,000,000 4,000,000		
JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN MENGURUS			524,775,300	673,501,200	3.530	3.530

Pegawai Pengawal : KETUA SETIAUSAHA, KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

Butiran (Projek)	Tajuk	Jumlah Anggaran Harga Projek	Perbelanjaan Sebenar 2021	Anggaran Dipinda 2022	Anggaran Tahun 2023	
					Cara Langsung	Pinjaman
(1)	(2)	(3) RM	(4) RM	(5) RM	(6) RM	(7) RM
Pembangunan Perkhidmatan STI						
00200	Jabatan Kimia Malaysia	138,158,900	14,403,346	22,829,792	38,147,000	0
00602	Planetarium	8,415,976	700,000	3,656,951	2,100,000	0
00603	Agensi Angkasa Malaysia (MYSA)	86,800,000	728,769	14,879,019	19,200,000	0
00604	Pusat Sains Negara (PSN)	57,750,000	6,063,127	8,105,764	10,697,000	0
00900	Agensi Nuklear Malaysia	55,186,000	3,766,814	6,517,834	15,302,900	0
01000	Jabatan Tenaga Atom	14,160,000	3,541,754	4,988,100	3,055,500	0
97000	PPP/PFI	81,651,700	15,336,549	16,259,055	19,129,400	0
98000	Akademi Sains Malaysia (ASM)	8,900,000	0	950,000	4,700,000	0
Jumlah Pembangunan Perkhidmatan STI		451,022,576	44,540,359	78,186,515	112,331,800	0
Penyelidikan STI						
00605	Institut Bioteknologi Kebangsaan Malaysia (NIBM)	89,850,000	686,000	26,820,000	44,134,000	0
00800	Program Penyelidikan dan Pembangunan (R&D)	860,000,000	87,452,077	46,135,705	60,000,000	0
03700	Yayasan Inovasi Malaysia	17,000,000	2,000,000	2,000,000	9,000,000	0
Jumlah Penyelidikan STI		966,850,000	90,138,077	74,955,705	113,134,000	0
Pengkomersialan STI						
01100	MIMOS Bhd.	128,250,000	15,800,000	10,725,000	16,182,000	0
01300	Technology Park Malaysia (TPM)	69,253,611	9,000,000	16,500,000	38,000,000	0
03600	Program Pengkomersialan Nano Teknologi	91,975,000	18,299,395	18,839,918	22,100,000	0
08000	Malaysian Global Innovation and Creativity Centre	37,400,000	9,000,000	5,500,000	5,000,000	0
09000	Pelbagai Suntikan Ekuiti	541,000,000	55,351,700	55,000,000	55,000,000	0

Pegawai Pengawal : KETUA SETIAUSAHA, KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

Butiran (Projek)	Tajuk	Jumlah Anggaran Harga Projek	Perbelanjaan Sebenar 2021	Anggaran Dipinda 2022	Anggaran Tahun 2023	
					Cara Langsung	Pinjaman
(1)	(2)	(3) RM	(4) RM	(5) RM	(6) RM	(7) RM
40009	Malaysian Bioeconomy Development Corporation	85,000,000	5,000,000	4,000,000	19,000,000	0
83000	MIGHT	250,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000	0
94000	Malaysia Debt Ventures Berhad (MDV)	178,000,000	38,000,000	6,500,000	20,000,000	0
Jumlah Pengkomersialan STI		1,380,878,611	190,451,095	157,064,918	215,282,000	0
JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN PEMBANGUNAN		2,798,751,187	325,129,531	310,207,138	440,747,800	0