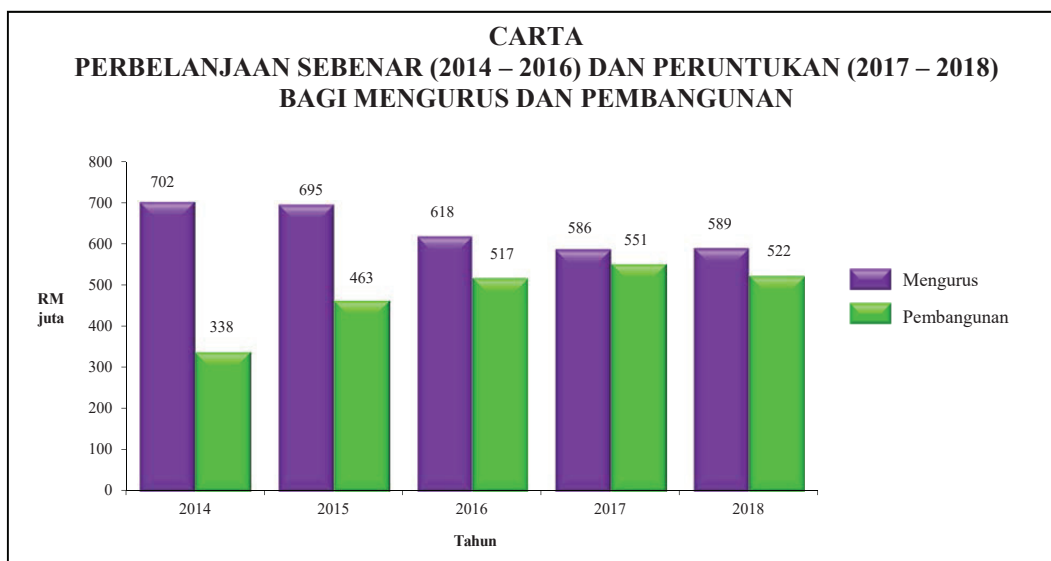


# KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

## Maksud Bekalan/Pembangunan 30



Mengurus RM	Pembangunan RM	Jumlah RM
589,450,300	Cara Langsung 521,555,500 Pinjaman 0	1,111,005,800

### VISI

Peneraju agenda Sains, Teknologi dan Inovasi negara (STI).

### MISI

Meneroka, membangun dan memanfaatkan sains, teknologi dan inovasi untuk menjana ilmu pengetahuan, mencipta kekayaan dan kesejahteraan masyarakat ke arah mencapai ekonomi berpendapatan tinggi yang kompetitif, mapan dan terangkum.

### PELANGGAN

- (i) Sektor industri;
- (ii) Sektor swasta;
- (iii) Jabatan/agensi Kerajaan;
- (iv) Institusi pengajian tinggi awam/swasta;
- (v) Institusi penyelidikan;
- (vi) Organisasi antarabangsa;

- (vii) Saintis/Penyelidik;
- (viii) Pelajar; dan
- (ix) Orang awam.

## KERANGKA KEBERHASILAN KEMENTERIAN

### PRESTASI OUTCOME KEMENTERIAN

#### Outcome 1 : *Research, Development and Commercialisation (R,D&C)* yang hebat

Petunjuk Prestasi Utama	2016 (Sebenar)	2017 (Sasaran)	2018 (Sasaran)
Peratusan pencapaian pengkomersialan produk/teknologi STI tempatan (%)	100.00	95.00	95.00
Peratusan pencapaian penghasilan bakat <i>Researcher, Scientist and Engineer (RSE)</i> daripada projek yang dibiayai (%)	-	95.00	95.00

#### Outcome 2 : Perkhidmatan Sains, Teknologi dan Inovasi berkesan

Petunjuk Prestasi Utama	2016 (Sebenar)	2017 (Sasaran)	2018 (Sasaran)
Indeks kepuasan pelanggan bagi perkhidmatan Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI) (skor)	9.3	8.8	8.8

## PROGRAM 1 : PEMBUDAYAAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

### PRESTASI OUTCOME PROGRAM

#### Outcome : Pembudayaan Sains, Teknologi dan Inovasi meningkat

Petunjuk Prestasi Utama	2016 (Sebenar)	2017 (Sasaran)	2018 (Sasaran)
Peratusan tahap kesedaran masyarakat terhadap inisiatif pembudayaan STI MOSTI (%)	86.50	75.00	77.00

#### Aktiviti 1 : Pusat Sains Negara

**Fungsi :** (a) Meletakkan Pusat Sains Negara sebagai destinasi rekreasi utama pendidikan sains tidak formal yang menyeronokkan melalui bahan pameran dan galeri yang interaktif dengan pelbagai topik bermaklumat kepada semua lapisan masyarakat; (b) menjadi platform pemantapan pembelajaran berteraskan Sains, Teknologi, Matematik dan Kejuruteraan (STEM) bagi pelajar sekolah; dan (c) meluaskan capaian pembudayaan STI melalui program turun padang (*outreach*) ke kawasan pedalaman dan luar bandar.

## Aktiviti 2 : Planetarium Negara

**Fungsi :** (a) Menyampaikan pendidikan dan pengetahuan mengenai astronomi, pencerapan langit malam dan pelayaran angkasa kepada pelajar sekolah dan orang ramai; (b) menganjurkan program yang dapat meningkatkan kefahaman dan kesedaran terhadap sains dan teknologi angkasa dalam kalangan masyarakat; dan (c) mempromosikan sains angkasa kepada masyarakat dan membawa Malaysia ke arah pembangunan dan pembudayaan STEM dalam kehidupan seharian.

## PROGRAM 2 : PERKHIDMATAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI

### PRESTASI OUTCOME PROGRAM

**Outcome : Penyampaian perkhidmatan Sains, Teknologi dan Inovasi yang berkualiti**

Petunjuk Prestasi Utama	2016 (Sebenar)	2017 (Sasaran)	2018 (Sasaran)
Indeks kepuasan pelanggan perkhidmatan STI (skor)	8.6	8.8	8.8

## Aktiviti 1 : 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 2 : Meteorologi

**Fungsi :** (a) Meningkatkan sistem perkhidmatan meteorologi, iklim dan geofizik untuk keselamatan dan kecekapan operasi di udara, darat, laut, ketenteraan, dan *homeland security*; (b) memperkasakan sistem pencerapan dan amaran, mewujudkan serta mengawal selia pangkalan data meteorologi, iklim, seismologi dan tsunami negara; (c) mengukuhkan hubungan antarabangsa dan perkongsian kepakaran; dan (d) melindungi kepentingan negara di peringkat antarabangsa serta mempromosikan kefahaman dan kemajuan sains meteorologi, iklim, seismologi dan tsunami dalam negara.

## Aktiviti 3 : Lembaga Perlesenan Tenaga Atom

**Fungsi :** (a) Memastikan teknologi nuklear dan sinaran dilaksanakan untuk kesejahteraan masyarakat dan negara tanpa memberi kesan negatif kepada masyarakat awam, alam sekitar dan pekerja; (b) mengawal dan mengawasi aktiviti penggunaan tenaga atom dan perkara-perkara yang bersampingan dengannya; (c) memperolehi, menyebarkan dan menjana pengetahuan untuk meningkatkan keselamatan nuklear dan sinaran, sekuriti serta kawalgunaan; dan (d) menubuhkan, menyenggara dan mengembangkan kerjasama saintifik

dengan mana-mana badan, institusi atau organisasi lain berhubungan dengan perkara-perkara nuklear atau tenaga atom sebagaimana difikirkan sesuai oleh Lembaga bagi maksud-maksud Akta Perlesenan Tenaga Atom 1984.

### **PROGRAM 3 : PEMBANGUNAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI DAN PENGKOMERSIALAN**

#### **PRESTASI OUTCOME PROGRAM**

**Outcome : Peningkatan pembangunan *Research, Development, Commercialisation and Innovation (R,D,C&I)***

<b>Petunjuk Prestasi Utama</b>	<b>2016 (Sebenar)</b>	<b>2017 (Sasaran)</b>	<b>2018 (Sasaran)</b>
Peratusan pencapaian <i>Intellectual Property Rights (IPR)</i> yang dihasilkan (%)	100.00	100.00	100.00
Peratusan pemindahan teknologi (%)	-	100.00	100.00

#### **Aktiviti 1 : Dana dan Pengkomersialan**

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

#### **Aktiviti 2 : Agensi Nuklear Malaysia**

**Fungsi :** (a) Menjalankan R&D, khidmat dan latihan dalam bidang teknologi nuklear bagi pembangunan negara; (b) menggalakkan penggunaan, pemindahan dan pengkomersialan teknologi nuklear; (c) menyelaraskan dan menguruskan hal ehwal nuklear di peringkat kebangsaan dan antarabangsa sebagai agensi penghubung bagi Agensi Tenaga Atom Antarabangsa (IAEA); dan (d) memainkan peranan sebagai Pihak Berkuasa Kebangsaan bagi pelaksanaan Triti Pengharaman Menyeluruh Ujian Senjata Nuklear (CTBT).

#### **Aktiviti 3 : Agensi Angkasa Negara**

**Fungsi :** (a) Membantu kerajaan menggubal dan melaksanakan Dasar Angkasa Negara; (b) membina keupayaan negara secara menyeluruh, bersepadu dan selaras dalam bidang sains dan teknologi angkasa; (c) meningkatkan kerjasama antarabangsa dalam bidang sains dan teknologi angkasa; dan (d) memajukan bidang pendidikan dan penyelidikan sains dan teknologi angkasa.

#### **Aktiviti 4 : Agensi *Remote Sensing* Malaysia**

**Fungsi :** (a) Menjana maklumat strategik terkini permukaan bumi, membangun dan mengoperasikan sistem-sistem aplikasi *remote sensing* dan pangkalan data bersepadu untuk digunakan oleh agensi pengguna kerajaan dalam mempertingkatkan kecekapan dan keberkesanan pengurusan sumber dan pembangunan negara termasuk pertahanan, keselamatan dan bencana negara; dan (b) memperoleh, memproses dan membekal secara berpusat produk data *remote sensing* standard dan tambah nilai kepada agensi-agensi kerajaan yang berkaitan.

#### **Aktiviti 5 : Standard Malaysia**

**Fungsi :** (a) Membangun dan mempromosikan standard dan akreditasi yang kredibel bagi meningkatkan kemajuan ekonomi, memelihara alam sekitar dan kesejahteraan rakyat; (b) mengekalkan kredibiliti, integriti dan kompetensi sistem standardisasi dan akreditasi kebangsaan; dan (c) melindungi kepentingan negara dalam bidang standardisasi dan akreditasi di peringkat antarabangsa.

### **PROGRAM 4 : PENGURUSAN TERAS DAN AM SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI**

#### **PRESTASI OUTCOME PROGRAM**

**Outcome : Pengurusan Teras dan Am Sains, Teknologi dan Inovasi yang berkesan**

<b>Petunjuk Prestasi Utama</b>	<b>2016 (Sebenar)</b>	<b>2017 (Sasaran)</b>	<b>2018 (Sasaran)</b>
Peratusan penggubalan dasar- dasar STI mengikut <i>milestone</i> (%)	71.40	90.00	90.00
Markah Indeks Akauntabiliti (%)	89.60	90.00	90.00

#### **Aktiviti 1 : Perancangan Strategik**

**Fungsi :** (a) Merancang dan menyelaraskan data serta maklumat strategik STI yang menyeluruh dan *reliable* bagi menyokong pembangunan Dasar Sains, Teknologi dan Inovasi kebangsaan, pendidikan, penyelidikan dan pembangunan serta aktiviti komersialisasi STI 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 : Pengurusan Am**

**Fungsi :** (a) Mewujudkan sistem pengurusan yang cekap, berkesan dan berintegriti bagi menyokong pelaksanaan pelbagai program dan aktiviti MOSTI dengan menyelaraskan dan melaksanakan peraturan-peraturan pentadbiran, kewangan, pengurusan sumber manusia, teknologi maklumat dan komunikasi (ICT),

perkhidmatan, pengauditan dan perundangan; dan (b) merancang dan menyelaras projek-projek pembangunan.

**Aktiviti 3 : Pengurusan Dasar Sektor**

**Fungsi :** Melaksana, menyelaras, memantau dan mengemaskini dasar dan perancangan strategik aktiviti-aktiviti/program STI negara dan menfokuskan kepada elemen *foresight* dan *future technology*.

**Aktiviti 4 : Akademi Sains Malaysia**

**Fungsi :** (a) Menganalisis masalah-masalah tertentu negara dan mengenal pasti di mana sains, kejuruteraan dan teknologi dapat memberi sumbangan kepada penyelesaian masalah dengan membuat syor kepada Kerajaan, industri dan pihak berkepentingan; (b) memberikan input STI secara bebas berkaitan semua dasar kebangsaan untuk pertimbangan Kerajaan; dan (c) menyediakan forum untuk pertukaran pendapat di kalangan ahli sains, jurutera dan ahli teknologi.

**ANGGARAN PERBELANJAAN MENGURUS BAGI TAHUN 2018 MENGIKUT OBJEK AM**

<i>Kod (Objek Am)</i>	<i>Jenis Perbelanjaan</i>	<i>Anggaran Tahun 2017 RM</i>	<i>Anggaran Tahun 2018 RM</i>
10000	Emolumen	255,299,000	<b>267,012,400</b>
20000	Perkhidmatan dan Bekalan	200,508,300	<b>202,485,500</b>
30000	Aset	0	<b>1,800,000</b>
40000	Pemberian dan Kenaan Bayaran Tetap	130,253,200	<b>118,024,600</b>
50000	Perbelanjaan-perbelanjaan Lain	129,500	<b>127,800</b>
JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN MENGURUS		586,190,000	<b>589,450,300</b>

**ANGGARAN PERBELANJAAN PEMBANGUNAN BAGI TAHUN 2018 MENGIKUT OBJEK AM**

<i>Kod (Objek Am)</i>	<i>Jenis Perbelanjaan</i>	<i>Anggaran Tahun 2017 RM</i>	<i>Anggaran Tahun 2018 RM</i>
20000	Perkhidmatan dan Bekalan	57,145,100	<b>54,241,800</b>
30000	Aset	83,849,200	<b>79,798,000</b>
40000	Pemberian dan Kenaan Bayaran Tetap	410,352,000	<b>387,515,700</b>
JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN PEMBANGUNAN		551,346,300	<b>521,555,500</b>

**RINGKASAN - 2018**

Anggaran Perbelanjaan Mengurus	<b>589,450,300</b>
Anggaran Perbelanjaan Pembangunan (Cara Langsung) .. .. .	<b>521,555,500</b>
JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI	<b>1,111,005,800</b>

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

Butiran	Program/Aktiviti	Kod (Objek Am)	Anggaran	Anggaran	Bil. Jawatan	
			2017	2018	2017	2018
			RM	RM		
<b>010000</b>	<b>PEMBUDAYAAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI</b>	... ..	17,230,900	<b>17,461,200</b>		
		10000	6,665,500	<b>7,935,900</b>	<u>162</u>	<u>162</u>
		20000	10,565,400	<b>9,525,300</b>		
010100	Pusat Sains Negara	... ..	11,989,100	<b>11,939,000</b>		
		10000	4,818,100	<b>5,811,100</b>	114	<b>114</b>
		20000	7,171,000	<b>6,127,900</b>		
010200	Planetarium Negara	... ..	5,241,800	<b>5,522,200</b>		
		10000	1,847,400	<b>2,124,800</b>	48	<b>48</b>
		20000	3,394,400	<b>3,397,400</b>		
<b>020000</b>	<b>PERKHIDMATAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI</b>	... ..	192,249,600	<b>201,498,200</b>		
		10000	121,955,300	<b>129,844,200</b>	<u>2,632</u>	<u>2,632</u>
		20000	69,267,400	<b>70,459,800</b>		
		40000	905,400	<b>1,070,400</b>		
		50000	121,500	<b>123,800</b>		
020100	Kimia	... ..	97,061,300	<b>102,312,200</b>		
		10000	63,993,100	<b>69,299,900</b>	1,401	<b>1,401</b>
		20000	33,016,900	<b>32,960,900</b>		
		40000	48,800	<b>48,800</b>		
		50000	2,500	<b>2,600</b>		
020200	Meteorologi	... ..	79,164,400	<b>82,335,200</b>		
		10000	49,207,100	<b>49,940,000</b>	1,037	<b>1,037</b>
		20000	29,101,800	<b>31,374,000</b>		
		40000	855,000	<b>1,020,000</b>		
		50000	500	<b>1,200</b>		
020300	Lembaga Perlesenan Tenaga Atom	... ..	16,023,900	<b>16,850,800</b>		
		10000	8,755,100	<b>10,604,300</b>	194	<b>194</b>
		20000	7,148,700	<b>6,124,900</b>		
		40000	1,600	<b>1,600</b>		
		50000	118,500	<b>120,000</b>		
<b>030000</b>	<b>PEMBANGUNAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI DAN PENGKOMERSIALAN</b>	... ..	175,279,400	<b>155,596,100</b>		
		10000	94,584,800	<b>86,322,500</b>	<u>1,431</u>	<u>1,431</u>
		20000	71,275,700	<b>60,751,000</b>		
		40000	9,410,900	<b>8,518,600</b>		
		50000	8,000	<b>4,000</b>		
030100	Dana dan Pengkomersialan	... ..	25,500,000	<b>8,569,800</b>		
		10000	18,622,800	<b>4,170,700</b>	63	<b>63</b>
		20000	5,932,500	<b>4,399,100</b>		
		40000	940,700	<b>0</b>		
		50000	4,000	<b>0</b>		
030200	Agensi Nuklear Malaysia	... ..	74,740,800	<b>80,025,300</b>		
		10000	49,780,600	<b>54,863,900</b>	934	<b>934</b>
		20000	17,760,700	<b>17,960,900</b>		
		40000	7,198,500	<b>7,199,500</b>		
		50000	1,000	<b>1,000</b>		



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

Butiran	Program/Aktiviti	Kod (Objek Am)	Anggaran	Anggaran	Bil. Jawatan	
			2017	2018	2017	2018
			RM	RM		
030300	Agensi Angkasa Negara	... ..	17,638,200	<b>13,996,900</b>		
		10000	6,804,400	<b>5,821,000</b>	101	<b>101</b>
		20000	10,811,300	<b>8,106,000</b>		
		40000	19,500	<b>66,900</b>		
		50000	3,000	<b>3,000</b>		
030400	Agensi Remote Sensing Malaysia	... ..	39,869,400	<b>36,782,900</b>		
		10000	12,722,200	<b>14,369,300</b>	227	<b>227</b>
		20000	27,141,700	<b>22,408,100</b>		
		40000	5,500	<b>5,500</b>		
030500	Standard Malaysia	... ..	17,531,000	<b>16,221,200</b>		
		10000	6,654,800	<b>7,097,600</b>	106	<b>106</b>
		20000	9,629,500	<b>7,876,900</b>		
		40000	1,246,700	<b>1,246,700</b>		
<b>040000</b>	<b>PENGURUSAN TERAS DAN AM SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI</b>	... ..	198,230,100	<b>188,015,100</b>		
		10000	32,093,400	<b>33,121,800</b>	<u>546</u>	<u>546</u>
		20000	46,199,800	<b>46,457,700</b>		
		40000	119,936,900	<b>108,435,600</b>		
040100	Perancangan Strategik	... ..	12,539,600	<b>11,610,600</b>		
		10000	7,540,800	<b>6,981,100</b>	81	<b>81</b>
		20000	3,882,800	<b>3,469,400</b>		
		40000	1,116,000	<b>1,160,100</b>		
040200	Pengurusan Am	... ..	63,030,500	<b>49,418,100</b>		
		10000	20,169,800	<b>20,341,000</b>	369	<b>369</b>
		20000	40,821,300	<b>27,235,200</b>		
		40000	2,039,400	<b>1,841,900</b>		
040300	Pengurusan Dasar Sektor	... ..	116,910,000	<b>119,965,400</b>		
		10000	4,382,800	<b>5,799,700</b>	96	<b>96</b>
		20000	1,495,700	<b>15,753,100</b>		
		40000	111,031,500	<b>98,412,600</b>		
040400	Akademi Sains Malaysia	... ..	5,750,000	<b>7,021,000</b>		
		40000	5,750,000	<b>7,021,000</b>		
<b>050000</b>	<b>PROGRAM KHUSUS</b>	... ..	3,200,000	<b>3,700,000</b>		
		20000	3,200,000	<b>3,700,000</b>		
050100	Tugas Rasmi Di Luar Negara	... ..	2,000,000	<b>2,000,000</b>		
		20000	2,000,000	<b>2,000,000</b>		
050200	Kakitangan Kontrak/Sambilan	... ..	1,200,000	<b>1,700,000</b>		
		20000	1,200,000	<b>1,700,000</b>		
<b>060000</b>	<b>DASAR BARU</b>	... ..	0	<b>16,928,000</b>		
		10000	0	<b>9,788,000</b>		
		20000	0	<b>7,140,000</b>		
060100	Peralatan ICT	... ..	0	<b>2,000,000</b>		
		20000	0	<b>2,000,000</b>		

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

Butiran	Program/Aktiviti	Kod (Objek Am)	Anggaran		Bil. Jawatan	
			2017	2018	2017	2018
			RM	RM		
060200	Pembudayaan Sains, Teknologi dan Inovasi	... ..	0	<b>500,000</b>		
		20000	0	<b>500,000</b>		
060300	Perkhidmatan Sains, Teknologi dan Inovasi	... ..	0	<b>9,228,000</b>		
		10000	0	<b>5,788,000</b>		
		20000	0	<b>3,440,000</b>		
060400	Pembangunan Sains, Teknologi dan Inovasi dan Pengkomersialan	... ..	0	<b>5,200,000</b>		
		10000	0	<b>4,000,000</b>		
		20000	0	<b>1,200,000</b>		
<b>070000</b>	<b>"ONE-OFF"</b>	... ..	0	<b>6,251,700</b>		
		20000	0	<b>4,451,700</b>		
		30000	0	<b>1,800,000</b>		
070100	Penyelenggaraan dan Pembaikan	... ..	0	<b>4,451,700</b>		
		20000	0	<b>4,451,700</b>		
070200	Harta Modal Yang Lain	... ..	0	<b>1,800,000</b>		
		30000	0	<b>1,800,000</b>		
<b>JUMLAH ANGGARAN PERBELANJAAN MENGURUS</b>			<b>586,190,000</b>	<b>589,450,300</b>	<u>4,771</u>	<u>4,771</u>

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

Butiran (Projek)	Tajuk	Jumlah Anggaran Harga Projek	Perbelanjaan Sebenar 2016	Anggaran Dipinda 2017	Anggaran Tahun 2018	
					Cara Langsung	Pinjaman
(1)	(2)	(3) RM	(4) RM	(5) RM	(6) RM	(7) RM
00100	SIRIM Bhd.	263,851,500	30,000,000	20,000,000	<b>43,790,000</b>	<b>0</b>
00200	Jabatan Kimia Malaysia	117,565,220	16,046,314	22,510,700	<b>16,862,500</b>	<b>0</b>
00603	Agensi Remote Sensing Malaysia	69,830,000	2,202,610	10,730,000	<b>15,120,100</b>	<b>0</b>
00604	Pusat Sains Negara (PSN)	30,000,000	677,663	20,000,000	<b>7,500,000</b>	<b>0</b>
00605	Bahagian Bioteknologi Kebangsaan (BIOTEK)	1,500,000	0	0	<b>500,000</b>	<b>0</b>
00608	Pusat Maklumat Sains dan Teknologi Malaysia (MASTIC)	5,900,000	511,228	800,000	<b>1,500,000</b>	<b>0</b>
00702	Alat-alat Kelengkapan	152,725,440	2,078,746	51,090,119	<b>54,015,400</b>	<b>0</b>
00800	Program Penyelidikan dan Pembangunan (R&D)	1,379,920,000	109,409,470	99,100,000	<b>81,880,000</b>	<b>0</b>
00900	Agensi Nuklear Malaysia	46,906,000	8,650,929	15,907,690	<b>10,102,300</b>	<b>0</b>
01000	Lembaga Perlesenan Tenaga Atom (LPTA)	16,611,000	51,900	2,500,000	<b>2,550,100</b>	<b>0</b>
01100	MIMOS Bhd.	467,140,000	75,992,000	62,920,000	<b>126,560,000</b>	<b>0</b>
01200	Agensi Angkasa Negara (ANGKASA)	276,686,125	549,042	31,200,000	<b>1,500,100</b>	<b>0</b>
01400	Jabatan Standard Malaysia (DSM)	82,500,000	282,816	16,500,000	<b>16,500,000</b>	<b>0</b>
01600	Cybersecurity Malaysia	413,977,164	48,803,500	33,199,600	<b>70,000,000</b>	<b>0</b>
02000	Technology Acquisition Fund (TAF)	100,000,000	10,000,000	10,000,000	<b>10,000,000</b>	<b>0</b>
02100	Commercialisation of R&D Fund (CRDF)	400,000,000	40,000,000	40,000,000	<b>40,000,000</b>	<b>0</b>

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

Butiran (Projek)	Tajuk	Jumlah Anggaran Harga Projek	Perbelanjaan Sebenar 2016	Anggaran Dipinda 2017	Anggaran Tahun 2018	
					Cara Langsung	Pinjaman
(1)	(2)	(3) RM	(4) RM	(5) RM	(6) RM	(7) RM
03600	Program Pengkomersilan Nano Teknologi Bagi Rancangan Malaysia Ke-11	85,875,000	10,171,987	12,175,000	<b>22,175,000</b>	<b>0</b>
03700	Yayasan Inovasi Malaysia	6,000,000	1,100,000	1,900,000	<b>1,000,000</b>	<b>0</b>
<b>JUMLAH PEMBANGUNAN</b>		<b>3,916,987,449</b>	<b>356,528,205</b>	<b>450,533,109</b>	<b>521,555,500</b>	<b>0</b>