

**PERUBAHAN YANG MEMBERI KESAN KEPADA PENGURUSAN KESELAMATAN MAKLUMAT**

Bil	Perubahan yang Telah Dibuat	Kesan	Status (Tandakan ✓ pada ruangan yang berkenaan)		Catatan
			Telah Dilaksanakan	Sedang Dilaksanakan	
1.	Memperluaskan entiti skop pendaftaran pelajar baharu prasiswazah melibatkan UPM Kampus Bintulu (UPMKB).	<ol style="list-style-type: none"> <li>Melancarkan aktiviti pendaftaran pelajar baharu UPMKB dengan jaminan maklumat pelajar diurus dengan penuh kerahsiaan, integriti dan ketersediaan.</li> <li>Mengelak wujudnya pendaftaran oleh pelajar yang tidak sah.</li> </ol>		✓	Pendaftaran Pelajar: <ol style="list-style-type: none"> <li>Diploma (5 Jun 2017) UPMKB</li> <li>Pra siswazah (6 September 2017)</li> </ol>
2.	Melaksanakan pra pendaftaran pelajar baharu melalui aplikasi <i>online</i> eDaftar.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Meningkatkan integriti dalam pengurusan maklumat pelajar</li> <li>Mempercepatkan proses pendaftaran dengan mengurangkan 2 kaunter daripada 6 sebelumnya.</li> </ol> <p>Nota: Kaunter Bendahari dan Kaunter PKU telah dikeluarkan.</p>		✓	Telah dilaksana pada: <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Jun 2017 untuk Pelajar Asasi Sains Pertanian UPM</li> <li>5 Jun 2017 untuk Pelajar Diploma UPMKB</li> </ol> <p>Akan dilaksana pada Sesi Kemasukan 2017/2018 pada 6 September 2017 untuk Pelajar Bachelor di UPM (Kampus Serdang dan Bintulu).</p>

Bil	Perubahan yang Telah Dibuat	Kesan	Status (Tandakan ✓ pada ruangan yang berkenaan)		Catatan
			Telah Dilaksanakan	Sedang Dilaksanakan	
3.	Membenarkan pentadbir sistem mencapai aplikasi dari luar pusat data dengan selamat dan terkawal.	Mempercepatkan proses penyelenggaraan aplikasi oleh pentadbir sistem.	✓		Dilaksanakan bermula Julai 2016.
4.	Menambahbaik pelaporan proses penilaian risiko melalui Sistem MyRAM ( <i>The Malaysian Public Sector Information Security Risk Assessment System</i> ) dimana strategi pelaporan penilaian risiko yang berasaskan setiap proses ditukar kepada berasaskan setiap skop seperti berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>i. Pendaftaran Pelajar Baharu Prasiswazah (UPM Serdang)</li> <li>ii. Pendaftaran Pelajar Baharu Prasiswazah (UPM Bintulu)</li> <li>iii. Pusat Data</li> </ul>	Laporan akhir penilaian risiko ISMS dapat diselaraskan mengikut peneraju proses.	✓		Telah dilaksanakan melalui penilaian risiko Sistem Pengurusan Keselamatan Maklumat (ISMS) pada April 2017.

Bil	Perubahan yang Telah Dibuat	Kesan	Status (Tandakan ✓ pada ruangan yang berkenaan)		Catatan
			Telah Dilaksanakan	Sedang Dilaksanakan	
5.	Menambahbaik kemudahan bilik perbincangan untuk menguruskan sebarang krisis atau bencana kepada Pusat Data	Membangunkan Bilik Krisis Pusat Data.	✓		Bilik Krisis Pusat Data sudah boleh digunakan bermula Julai 2017.