

STATUS TINDAKAN PENCEGAHAN SISTEM PENGURUSAN ALAM SEKITAR (EMS)

(Tandakan ✓ pada ruangan yang berkaitan)

Bil	Proses Perkhidmatan yang Dijangka Berlaku Ketidakpatuhan/ Kecacatan	Punca Penyebab Kemungkinan Berlaku ketidakpatuhan/ Kecacatan	Tindakan Pencegahan	Tarikh Tindakan	Status Keberkesanan Tindakan
1.	Didapati pengurusan sisa terjadual (kimia/klinikal/e-waste) berpotensi tidak mematuhi perundangan berkaitan (proses pelupusan sisa terjadual dilakukan tidak melebihi 180 hari dari tarikh penghasilan) (Pejabat Pengurusan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan)	Kekangan kewangan/ kewangan terhad yang dialami oleh UPM	Mengemukakan permohonan peruntukan dan makluman anggaran perbelanjaan pelupusan sisa terjadual tahunan pada setiap bulan Januari dan Julai bagi anggaran perbelanjaan pelupusan sisa terjadual setengah tahun kedua kepada Pejabat Bursar (Seksyen Belanjawan)	20/1/2017 dan 24/7/2017	☐ Ya ☐ Tidak ☒ Dalam Proses Catatan (jika ada): Anggaran peruntukan/ perbelanjaan setahun pengurusan sisa terjadual =RM 460,000.00

Bil	Proses Perkhidmatan yang Dijangka Berlaku Ketidakpatuhan/ Kecacatan	Punca Penyebab Kemungkinan Berlaku ketidakpatuhan/ Kecacatan	Tindakan Pencegahan	Tarikh Tindakan	Status Keberkesanan Tindakan
2.	Didapati kemudahan yang mencemarkan udara (kebuk wasap yang mempunyai cerobong/serombong) berpotensi tidak mencapai sasaran bagi Objektif EMS dan tidak patuh kepada keperluan perundangan bagi penilaian kepatuhan EMS tahun 2018 (tidak mematuhi perundangan berkaitan termasuk tidak mengikut spesifikasi yang mempunyai sistem kawalan pencemaran udara) (Pejabat Pengurusan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan)	1) Kekangan kewangan/ kewangan terhad yang dialami oleh UPM bagi kos sepertimana berikut: i. penyediaan dokumen lukisan kejuruteraan oleh Jurutera bertauliah ii. pemasangan sistem kawalan pencemaran udara pada boiler/incinerator/ kebuk wasap iii. mengadakan pemantauan berkala keatas prestasi sistem kawalan pencemaran udara oleh makmal bertauliah (jika mendapat lesen mencemar) 2) Kekangan sumber tenaga manusia yang kompeten dan memastikan kompetensi dapat dikekalkan (menghantar kursus yang diiktiraf/ mempunyai <i>Certified Environmental Professional</i> (CEP) oleh DOE secara berkala)	Bagi pemasangan boiler/ kebuk wasap yang mempunyai cerobong/serombong yang tiada pemberitahuan bertulis/ lesen mencemar: - Menyediakan pelan perancangan setakat yang praktik secara berperingkat meliputi: i. Mendapatkan data terperinci setiap Kebuk Wasap ii. Penyediaan dokumen bagi pemberitahuan bertulis kepada DOE Selangor iii. Mengeluarkan surat arahan/ pekeliling / prosedur bagi pemasangan kemudahan yang mencemarkan udara iv. Pemantauan berkala ke atas kemudahan yang mencemarkan udara (yang mendapat lesen mencemar)	Januari 2018	☐ Ya ☐ Tidak ☒ Dalam Proses Catatan (jika ada): Bilangan kebuk wasap yang telah disemak/ berdaftar di PPKKP setakat Julai 2017 = 387 unit