



FOKUS

Edisi April – Jun 2019

EiMAS



Sistem Latihan Bersepadu (SLB) platform utama Pengurusan Latihan EiMAS

MS. 9

Minilab Pembangunan Modul Kompetensi Kursus Continous Emission Monitoring System (CEMS) dan Source Emission Stack Sampling
MS. 3

Kursus Asas Geospatial
MS. 2

Kursus Persijilan Penguji Ujian Pelepasan Asap Kenderaan (Enjin Diesel & Enjin Petrol) Bagi KYDL
MS. 4

Kursus Penyiasatan dan Penguatkuasaan Pembakaran Terbuka
MS. 6



FOKUS

Edisi April – Jun 2019

EiMAS

SIDANG REDAKSI EDISI APRIL – JUN 2019

PENASIHAT

Puan Siti Zaleha Binti Ibrahim, S.M.S
Pengarah Institut Alam Sekitar Malaysia (EiMAS)
szi@doe.gov.my

PENGARANG

Puan Mazriah Ayu Binti Abu Bakar
Ketua Penolong Pengarah
Pusat Penilaian
mazriah@doe.gov.my

Cik Azlina Binti Omar
Penolong Pengarah
Pusat Penilaian
Azlinaomar@doe.gov.my

Puan Rozita Binti Abdul Jalil
Penolong Pegawai Kawalan Kanan
Pusat Penilaian
rj@doe.gov.my

Puan Noor Baizzura Azizan Binti Mohd Ali Azizan
Ketua Penolong Pengarah
Pusat Perundangan dan Penguatkuasaan
nba@doe.gov.my

Puan Siti Fatimah Binti Abdul Rasih
Penolong Pengarah Kanan
Pusat Perundangan dan Penguatkuasaan
sfar@doe.gov.my

Cik Zarina Binti Abu

Penolong Pegawai Kawalan Kanan
Pusat Perundangan dan Penguatkuasaan
zarina@doe.gov.my

Encik Mohd Alimi Bin Ayub

Penolong Pegawai Tadbir Kanan
Unit Pentadbiran dan Kewangan
alimi@doe.gov.my

Encik Noor Sufianhadi Bin Ramly

Penolong Pengarah Kanan
Pusat Kawalan dan Pengawasan Udara
nsr@doe.gov.my

Puan Norsidah Binti Taib
Pegawai Teknologi Maklumat
Unit Teknologi Maklumat
norsidah@doe.gov.my

PENYELARAS & REKABENTUK

Puan Mazleen Binti Othman
Pustakawan
Unit Perpustakaan
mazleen@doe.gov.my

Puan Fazlina Binti Fauzi
Penolong Pustakawan
Unit Perpustakaan
fazlina@doe.gov.my

Puan Hillney Binti Sedan
Pembantu Pustakawan
Unit Perpustakaan
hillney@doe.gov.my



FOKUS

Edisi April – Jun 2019

EiMAS

ISI KANDUNGAN

- | | |
|---|-------|
| 1. Bengkel Enviro Knowledge Management Centre (EKMC) dan E-MUSEUM | MS 01 |
| 2. Kursus Asas GEOSPATIAL | MS 02 |
| 3. Minilab Pembangunan Modul Kompetensi Kursus Continous Emission Monitoring System (CEMS) dan Source Emission Stack Sampling | MS 03 |
| 4. Kursus Persijilan Penguji Ujian Pelepasan Asap Kenderaan (Enjin Diesel & Enjin Petrol) Bagi KYDL | MS 04 |
| 5. Laporan Pengauditan Pengurusan Kewangan Di Institut Alam Sekitar Malaysia (EIMAS) Dari Audit dalam MESTECC | MS 05 |
| 6. Kursus Penyiasatan & Penguatkuasaan Pembakaran Terbuka | MS 06 |
| 7. Course on Understanding the Procedure and Execution of Cems In Industries | MS 07 |
| 8. Sesi <i>Technology Update 2019</i> dan Kursus Sistem Latihan Bersepadu (SLB) Kepada Warga EIMAS | MS 08 |



BENGKEL ENVIRO KNOWLEDGE MANAGEMENT CENTRE (EKMC) DAN E-MUSEUM

Bengkel EKMC dan Emuseum telah diadakan pada 4 April 2019, bertempat di Bilik Seroja, EiMAS. Seramai 20 peserta yang terdiri daripada penyelaras EKMC JAS Ibu Pejabat Putrajaya, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur dan EiMAS telah menyertai bengkel ini.

Tujuan bengkel ini diadakan adalah bagi memantapkan pengetahuan dan kemahiran pegawai penyelaras JAS mengenai pengurusan sistem *Enviro Knowledge Management Centre (EKMC)* dan E-MUSEUM terutamanya untuk item-item baru yang telah diwujudkan.

Selain itu, melalui Bengkel ini pegawai penyelaras dapat mengemaskini dan memuatnaik maklumat berkaitan Jabatan dengan lebih sistematik dan efisyen selaras dengan kehendak Jabatan iaitu ke arah pengumpulan maklumat digital yang komprehensif.

Peserta juga dapat mengenalpasti perkara-perkara yang perlu ditambahbaik untuk penambahbaikan sistem pada masa akan datang. Penceramah bagi bengkel ini ialah En. Wan Azuan Shah (Pustakawan Kanan) Perpustakaan JAS.



KURSUS ASAS GEOSPATIAL



Kursus ini telah diadakan pada 8 – 12 April di Bilik Melur, EiMAS. Seramai 26 orang peserta telah hadir.



Objektif kursus ini adalah untuk memberi pendedahan kepada pegawai JAS Negeri & Ibu Pejabat supaya lebih menguasai kemahiran menggunakan aplikasi GIS dalam pengurusan alam sekitar.



MINILAB PEMBANGUNAN MODUL KOMPETENSI KURSUS CONTINOUS EMISSION MONITORING SYSTEM (CEMS) DAN SOURCE EMISSION STACK SAMPLING



EiMAS melalui Pusat Kawalan dan Pengawasan Udara telah menganjurkan satu sesi bengkel Minilab Pembangunan Modul Kompetensi Kursus *Continous Emission Monitoring System (CEMS)* dan *Source Emission Stack Sampling*. Bengkel ini diadakan pada 15 hingga 18 April 2019.



Kursus Persijilan Penguji Ujian Pelepasan Asap Kenderaan (Enjin Diesel & Enjin Petrol) Bagi KYDL



Kursus Siri Ke-2 anjuran EiMAS ini telah diadakan pada 22 hingga 24 April 2019. Objektif kursus ini adalah untuk memberi pengetahuan dan kemahiran yang diperlukan oleh penguji untuk mengendalikan alat meter asap dan meter gas mengikut SOP yang memenuhi keperluan perundangan JAS. Seramai 22 orang peserta hadir yang melibatkan peserta dari Puspakom dan Rapid Bus Sdn. Bhd. Tenaga pengajar dan fasilitator bagi kursus ini adalah dari Bahagian Udara, JAS serta EiMAS.



LAPORAN PENGAUDITAN PENGURUSAN KEWANGAN DI INSTITUT ALAM SEKITAR MALAYSIA (EiMAS) DARI AUDIT DALAM MESTECC

Pasukan Audit Dalam “MESTECC” telah melaksanakan sesi pengauditan di Institut Alam Sekitar Malaysia (EiMAS) pada 27 – 30 Mei 2019. Sesi pengauditan pengurusan kewangan adalah merangkumi tujuh (7) skop audit bagi tempoh tahun 2018 sehingga April 2019 seperti berikut:

1. Kawalan Pengurusan
2. Kawalan Terimaan
3. Kawalan Perbelanjaan,
4. Kawalan Perolehan
5. Kawalan Akaun Amanah/Kumpulan Wang Amanah,
6. Kawalan Aset dan Stor
7. Kawalan Pengurusan Kenderaan

Pasukan ini terdiri dari pegawai-pegawai dari Unit Audit Dalam seperti maklumat berikut:

1. Cik Nurul Amira binti Mat Zin (Juruaudit)
2. Puan Hasfiza binti Abu Seman (Penolong Juruaudit)
3. Encik Hamzah bin Mohd Yusob (Penolong Juruaudit)
4. Puan Wan Norazlina binti Wan Daud

Sesi *Entrance Meeting* pengauditan tersebut dihadiri oleh Y.Brs Puan Siti Zaleha binti Ibrahim selaku Pengarah EiMAS dan pegawai-pegawai berikut:

1. Encik Ahmad Saifful bin Salihin (C48)
2. Encik Nor A'zman bin Rosli (C48)
3. Puan Norsidah binti Taib (F44)
4. Encik Mohd Alimi bin Ayub (N32)
5. Puan Jailatul Asmal binti Jamaluddin (W29)
6. Puan Shahanim binti Hashim (W29)
7. Puan Khatijah binti Md Suki (N22)
8. Puan Sharina binti Mohd Yunos (N19)
9. Encik Sufian bin Sarohman (H11)

Sesi *Exit Meeting* pengauditan berlangsung pada 30 Mei 2019 . Selain pegawai yang sama semasa sesi entrance, ianya turut diserta oleh semua ketua pusat/unit EiMAS dalam sesi tersebut yang berkahir jam 3.30 petang.

KURSUS PENYIASATAN DAN PENGUATKUASAAN PEMBAKARAN TERBUKA



Pusat Perundangan Dan Penguatuasaan, E^{MAS} telah selesai menganjurkan Kursus Penyiasatan dan Penguatuasaan Pembakaran Terbuka selama 4 hari bermula dari 17 hingga 20 Jun 2019 di Bilik Melur, E^{MAS}. Kursus ini dihadiri oleh 33 orang peserta dari kalangan pegawai JAS Gred C41 sehingga C29/JA29. Pengisian kursus terbahagi kepada 10 modul.



Course on Understanding the Procedure and Execution of CEMS in Industries



EiMAS melalui Pusat Kawalan dan Pengawasan Udara telah menganjurkan satu sesi kursus bertajuk Course on Understanding the Procedure and Execution of CEMS in Industries. Kursus ini diadakan pada 24 hingga 27 Jun 2019 dan telah dihadiri seramai 21 orang peserta.



Objektif kursus ini diadakan adalah bertujuan bagi membina kepakaran dan pengetahuan yang lebih praktikal kepada pegawai Jabatan Alam Sekitar berkaitan pengoperasian peralatan CEMS, penilaian dan audit prosedur untuk proses kelulusan dan pemeriksaan laporan persampelan CEMS.

Sesi kursus ini melibatkan kuliah, tugas berkumpulan dalam membuat penilaian peralatan CEMS dan pemasangannya. Satu sesi lawatan ke premis GS Paper & Packaging Sdn Bhd, Kuala Langat telah diadakan bagi mendedahkan peserta dalam membuat audit pemeriksaan pemasangan dan pengoperasian peralatan CEMS di premis.



SESI TECHNOLOGY UPDATE 2019 DAN KURSUS SISTEM LATIHAN BERSEPADU (SLB) KEPADA WARGA EiMAS



Unit Teknologi Maklumat, E^{MAS} telah menganjurkan Sesi *Technology Update* 2019 dan Kursus Sistem Latihan Bersepadu (SLB) kepada Warga E^{MAS} pada 2 April 2019 bertempat di Bilik Seroja.

Objektif sesi *technology update* serta kursus ini adalah untuk memberi pendedahan *tips & trick* penggunaan perkhidmatan email dan penggunaan Sistem SLB bagi semakan rekod latihan/ kursus/ bengkel/ seminar kakitangan E^{MAS}.





INSTITUT ALAM SEKITAR MALAYSIA (EiMAS)

Jabatan Alam Sekitar
Kampus Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)
Beg Berkunci No. 24
43600 UKM Bangi
SELANGOR



03-8926 1500



03-8926 1700



www.doe.gov.my/eimasv2