FOKUS EiMAS

Edisi Januari – April 2021

“The Center Of Excellence”

Pelancaran Program Transformasi Latihan EiMAS Norma Baharu Secara Maya 2021

MS 01

MS 28

Kunjungan Hormat Institut Alam Sekitar Malaysia (EiMAS) ke Pejabat Naib Canselor, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) Bangi

SIDANG REDAKSI FOKUS EiMAS

PENASIHAT

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

SIDANG PENGARANG

Puan Noor Baizura Azizan Binti Ali Azizan
Ketua Penolong Pengarah
Pusat Kompetensi Dan Pensijilan Industri
nba@doe.gov.my

Encik Zaidi Bin Mohamed@Awang
Ketua Penolong Pengarah
Pusat Bahan Berbahaya
Zaidi@doe.gov.my

Encik Mohd Aftar Bin Balliah
Ketua Penolong Pengarah
Pusat Kawalan Dan Pengawasan Udara
@doe.gov.my

Puan Mehrani Binti Saharudin
Ketua Penolong Pengarah
Pusat Kawalan dan Pengawasan Air
mehrani@doe.gov.my

Puan Kamilah Binti Wan Zaid
Ketua Penolong Pengarah
Pusat Penilaian
@doe.gov.my

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

Puan Noorlida Abdul Malik
Penolong Pengarah Kanan
Pusat Bahan Berbahaya
@doe.gov.my

SIDANG PENGARANG

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

Encik Mohd Azali Bin Mohamed
Penolong Pengarah Kanan
Pusat Kawalan dan Pengawasan Udara
azali@doe.gov.my

Puan Rupidah Binti Idris
Penolong Pengarah Kanan
Pusat Kawalan dan Pengawasan Air
fe@doe.gov.my

Encik Mohd Faisal Bin Alias
Penolong Pengarah Kanan
Pusat Korporat dan Perpustakaan
mfa@doe.gov.my

PENYELARAS & REKABENTUK

Puan Rosnani Binti Ahmad Kasrin
Ketua Penolong Pengarah
Pusat Korporat Dan Perpustakaan
@doe.gov.my

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

Encik Mohamad Shafiq Bin Mohd Shakri
Penolong Pustakawan
Unit Perpustakaan
mshafiq@doe.gov.my

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

ISI KANDUNGAN

BIL.	TAJUK	MUKA SURAT
1.	Pelancaran Program Transformasi Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya 2021	1-2
2.	Perhimpunan Bulanan Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) Bil.1/2021	3
3.	Mesyuarat Agung Tahunan Kali Ke-3 KESUMAS	4
4.	Bengkel Sistem ePerolehan Kerajaan Bagi Penambahbaikan Proses Kerja Perolehan Secara Pembelian Terus	5
5.	E*i*MAS Dari Kaca Mata Pegawai JAS: Kursus-kursus Kompetensi E*i*MAS Untuk Kemajuan Kerjaya Anda	6
6.	Latihan E*i*MAS Secara Maya Siri 2/2021 - Asas Kepada Pematuhan Udara (Pengenalan Kepada Alat Kawalan Pencemaran Udara)	7
7.	Latihan E*i*MAS Secara Maya Siri 3/2021-Pengurusan Stress dan Emosi: Strategi Pengurusan Stress Peringkat Personal	8
8.	Program Latihan Norma Baharu Secara Maya Siri 4/2021 – Apakah Isu & Kelemahan Semasa Menjalankan Penguatkuasaan	9
9.	Program Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 5/2021 - Pengenalan Kepada Peralatan dan Borang Persampelan Buangan Terjadual	10
10.	Sesi Ramah Mesra AJK KESUMAS Bersama Penaung KESUMAS	11
11.	Kursus E-learning Peraturan-peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Efluen Perindustrian) 2009	12
12.	Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 6/2021: Hakisan Tanah & Sedimentasi – Teori, Proses & Fenomena	13
13.	Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 7/2021: Adobe After Effects & Premiere Pro Foundation	14
14.	Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 8/2021: Kursus Penggunaan YSI PRO DSS (Multiparameter) Bagi Pengukuran In Situ Kualiti Air	15
15.	Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 9/2021: Pelaksanaan Pematuhan Kendiri (Performance Monitoring Alat Kawalan Pencemaran Udara)	16
16.	Perhimpunan Bulanan E*i*MAS Bilangan 2/2021 dan Majlis Jasamu Dikenang	17

ISI KANDUNGAN

BIL.	TAJUK	MUKA SURAT
17.	Kursus Norma Baharu Secara Maya Siri 10/2021: Hakisan Tanah & Sedimentasi – Amalan Pengurusan Terbaik	18
18.	Program Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 11/2021 - Pengurusan Buangan Terjadual Di Bengkel Kenderaan	19
19.	Mesyuarat Ahli Jawatankuasa Penilaian Teknikal Bagi Sebut Harga Perkhidmatan Menaiktaraf Sistem Latihan Bersepadu (SLB) E*i*MAS	20
20.	Mesyuarat Pasukan Projek ICT Penambahbaikan Sistem SLB Bil. 1/2021	20
21.	Program Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 12/2021 : Mendalami Pemakaian Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974	21
22.	Seminar Orang Yang Berwibawa (OYB) Siri 1/2021: Ke arah Pematuhan Yang Berterusan	22
23.	Program Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 13/2021 – Penjenayah Alam Sekitar : Jejak Dan Hapuskan	23
24.	Kursus Pengurusan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Untuk Pegawai Jabatan Alam Sekitar (JAS)	24
25.	Sesi Bacaan Yassin Peringkat E*i*MAS, Siri 2/2021 dan Agihan Kurma Kepada Warga E*i*MAS	25
26.	Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 15/2021: Ke Arah Menuju Kompetensi Udara - Kursus Penyediaan FTR	26
27.	Kunjungan Hormat Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) ke Pejabat Naib Canselor, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) Bangi	27
28.	Program Jom Baca Bersama 10 Minit 2021 Peringkat E*i*MAS	28
29.	Program Ukhwah Ramadhan 1442H	29

PELANCARAN PROGRAM TRANSFORMASI LATIHAN E*i*MAS NORMA BAHARU SECARA MAYA 2021

Majlis pelancaran Program Transformasi Latihan Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) Norma Baharu Secara Maya 2021 telah disempurnakan oleh Ketua Pengarah Jabatan Alam Sekitar (KPAS), YBrs. Puan Norlin binti Jaafar pada 12 Januari 2021, bertempat di Hotel The Everly Putrajaya.

Turut hadir Encik Wan Abdul Latiff bin Wan Jaffar, Timbalan Ketua Pengarah (Operasi), Dr. Norhazni binti Mat Sari, Timbalan Ketua Pengarah (Pembangunan), Puan Siti Zaleha binti Ibrahim S.M.S., Pengarah E*i*MAS, pegawai-pegawai kanan Ibu Pejabat JAS di hotel dan pegawai-pegawai JAS Negeri secara maya seramai 100 orang.

E*i*MAS telah mengambil inisiatif untuk melaksanakan transfomasi dalam penganjuran program latihan sebagaimana amalan sedia ada secara bersemuka atau secara fizikal kepada norma baharu secara maya atau secara atas talian mulai tahun 2021 dengan tujuan utama antaranya adalah untuk:

1) membudayakan norma baharu dalam penganjuran program latihan oleh E*i*MAS;
2) memastikan pegawai dan kakitangan JAS sentiasa diberikan latihan dan pengetahuan secara berterusan dalam bidang tugas utama Jabatan walaupun negara masih dalam situasi penularan wabak pandemik COVID-19; dan
3) memberi pendedahan dan memantapkan pengetahuan pegawai dan kakitangan JAS berkaitan pelbagai jenis applikasi dan teknologi digital yang terkini.

Kaedah pengajaran dan pembelajaran secara maya yang telah dilaksanakan oleh E*i*MAS adalah sebagaimana berikut:

1) Kursus/Latihan On-Line

Latihan secara maya dilaksanakan dalam tempoh pembelajaran yang sewajarnya iaitu 2 jam untuk syarahan atau penerangan dan 1 jam untuk sesi soal jawab dan penilaian pemahaman Latihan iaitu sebanyak 10 soalan kuiz atau pilihan jawapan (multiple choice) yang menggunakan google form telah disediakan oleh E*i*MAS.

2) E-Learning

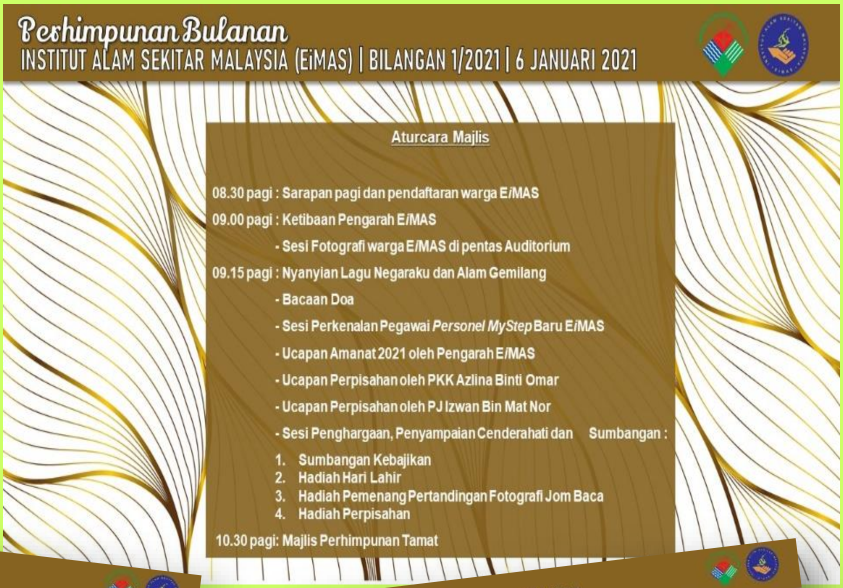
Pembelajaran kendiri (eLearning) dilaksanakan dari tempoh nilai jam pembelajaran yang ditetapkan beserta kuiz, ujian serta penilaian pemahaman kursus di dalam platform Learning Management System (LMS) yang disediakan.

Ketua Pengarah Jabatan Alam Sekitar (KPAS), YBrs. Puan Norlin binti Jaafar menyampaikan ucapan pelancaran Program Transformasi Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya 2021

Puan Siti Zaleha binti Ibrahim S.M.S., Pengarah E*i*MAS menyampaikan ucapan aluan selaku penganjur Majlis Pelancaran Program Transformasi Latihan E*i*MAS Norma Baharu 2021

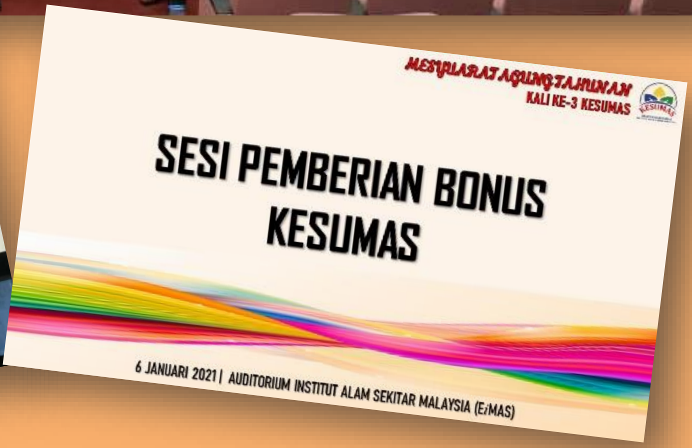
Turut hadir Encik Wan Abdul Latiff bin Wan Jaffar, Timbalan Ketua Pengarah (Operasi), Dr. Norhazni binti Mat Sari, Timbalan Ketua Pengarah (Pembangunan), serta Pengarah-Pengarah Ibu Pejabat JAS.

PERHIMPUNAN BULANAN INSTITUT ALAM SEKITAR MALAYSIA (EiMAS) BIL.1/2021



MESYUARAT AGUNG TAHUNAN KELAB SUKAN DAN KEBAJIKAN EiMAS (KESUMAS) KALI KE-3

EiMAS merakamkan ucapan setinggi-tinggi penghargaan dan terima kasih yang tidak terhingga kepada semua AJK KESUMAS 2019/2020 atas segala komitmen, kerja keras dan usaha yang telah dicurahkan sepanjang tempoh lantikan. Semua aktiviti dan program KESUMAS telah berjaya dilaksanakan dengan cemerlang.



Bengkel Sistem ePerolehan Kerajaan Bagi Penambahbaikan Proses Kerja Perolehan Secara Pembelian Terus

Tarikh : 8 Januari 2021 (Jumaat) – Kumpulan 1

11 Januari 2021 (Isnin) – Kumpulan 2

Masa : 8.30 Pagi – 4.30 Petang

Tempat : ICT EduCentre, E*i*MAS

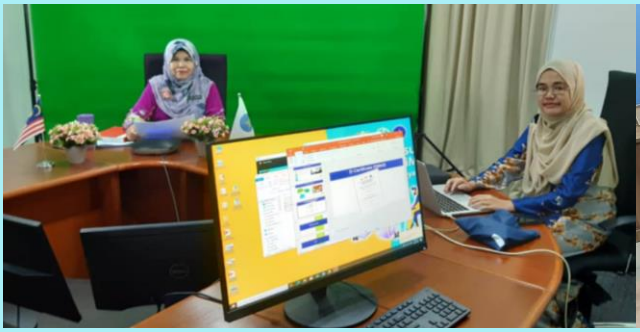
Unit Pentadbiran dan Kewangan E*i*MAS telah menganjurkan Bengkel Sistem ePerolehan Kerajaan Bagi Penambahbaikan Proses Kerja Perolehan Secara Pembelian Terus kepada semua pegawai yang telah dilantik untuk memberikan kefahaman yang jelas berhubung pelaksanaan proses pembelian terus bagi melancarkan urusan perolehan secara pembelian terus yang telah dirancang oleh Pusat/Unit masing-masing bagi tahun ini.

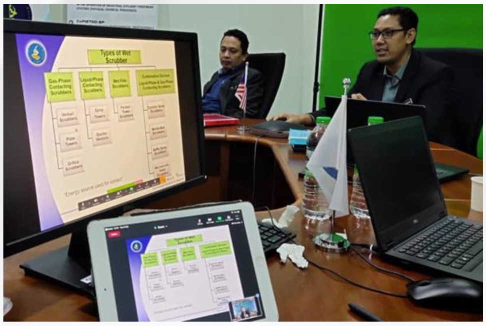
E*i*MAS DARI KACA MATA PEGAWAI JAS : KURSUS-KURSUS KOMPETENSI E*i*MAS UNTUK KEMAJUAN KERJAYA ANDA

Tarikh : 26 Januari 2021
Anjuran : Pusat Kompetensi dan Pensijilan Industri
Penyertaan : 99 peserta
Penceramah : YBrs. Puan Siti Zaleha Binti Ibrahim, S.M.S. (Pengarah EiMAS)

Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) melalui Pusat Kompetensi dan Pensijilan Industri telah menganjurkan program secara atas talian mengenai kursus-kursus pensijilan untuk kakitangan Jabatan Alam Sekitar. Ceramah ini telah disampaikan oleh Pengarah E*i*MAS iaitu YBrs. Puan Siti Zaleha Binti Ibrahim, S.M.S.

Program ini diadakan bertujuan untuk memperkenalkan program-program kompetensi yang dijalankan di E*i*MAS serta proses pensijilan yang perlu dilalui sebelum ditauliahkan sebagai Orang Yang Berwibawa Jabatan Alam Sekitar. Antara topik yang dikupas adalah mengenai Penyediaan FTR dan Persediaan Temuduga.





LATIHAN EiMAS SECARA MAYA SIRI 2/2021 – ASAS KEPADA PEMATUHAN UDARA (PENGENALAN KEPADA ALAT KAWALAN PENCEMARAN UDARA)

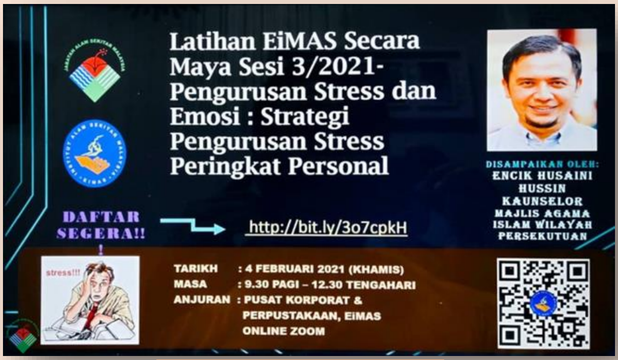
Tarikh: 2 Februari 2021
Anjuran: Pusat Kawalan dan Pengawasan Udara
Penyertaan: 100 peserta
Penceramah: KPP Mohd Aftar Bin Balliah dan PKK Noor Sufianhadi Bin Ramly

Kursus secara maya ini pertama kali diadakan oleh Pusat Kawalan dan Pengawasan Udara dan telah berjalan dengan lancar.

Objektif kursus ini diadakan adalah bagi meningkatkan pengetahuan dan pemahaman mengenai fungsi dan komponen peralatan kawalan pencemaran udara bagi mematuhi Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekliling (Udara Bersih) 2014.

Topik yang disampaikan

- Keperluan Perundangan pemasangan alat kawalan Pencemaran udara
- Memberi Penerangan Mengenai Jenis Alat Kawalan Pencemaran Udara yang sering digunakan oleh industri
- Mengenalpasti Komponen – Komponen Asas bagi Alat Kawalan Pencemaran Udara
- Memahami Pengoperasian Alat Kawalan Pencemaran Udara



E-Poster program

Pengarah E*i*MAS dan penceramah serta barisan urusetia

Tarikh: 4 Februari 2021
Anjuran: Pusat Korporat dan Perpustakaan E*i*MAS
Penyertaan: 197 peserta
Penceramah: Encik Mohd Husaini bin Hussin (Kaunselor Majlis Agama Islam Wilayah Persekutuan)

Latihan EiMAS Secara Maya Sesi 3/2021-Pengurusan Stress dan Emosi: Strategi Pengurusan Stress Peringkat Personal

Latihan E*i*MAS Secara Maya Sesi 3/2021-Pengurusan Stress dan Emosi: Strategi Pengurusan Stress Peringkat Personal telah diadakan pada 4 Februari 2021 oleh Pusat Korporat dan Perpustakaan E*i*MAS dengan penyertaan seramai 197 peserta.

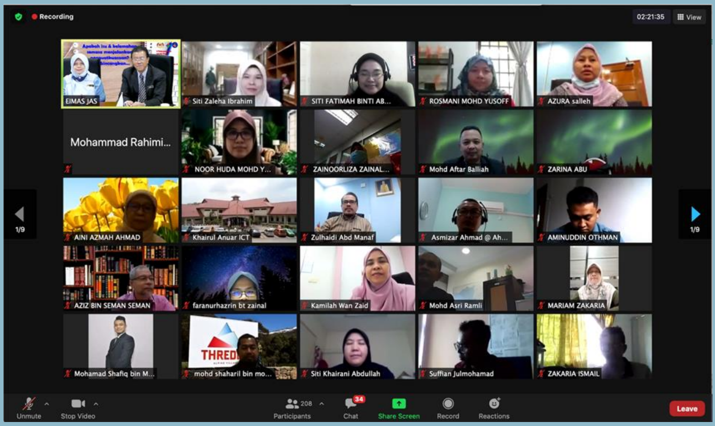
Objektif Latihan secara maya ini adalah untuk:

i. Mengenali dan memahami stress dan faktor-faktor penyumbang stres peringkat personal;
ii. Mengenalpasti dan memahami strategi-strategi dalam pengurusan stres peringkat personal; dan
iii. Meningkatkan kebolehan dan keyakinan diri untuk mengurus dan mengawal stress.

Topik yang disampaikan

- Fitrah manusia dan 4 hormon bahagia
- Definisi Stress dan Tekanan
- Stress dan Kehidupan
- Jenis dan Punca Stress
- Punca Stress Menurut Islam
- Kesan Stress; Fisiologi & Tingkahlaku
- Strategi Menangani Stress Mengikut Islam
- Strategi Pengurusan Stress; 1. Audit Diri; 2. Membina Kemahiran Diri; 3. Kemahiran Pengurusan Diri; 4. Memperkemaskan Pengurusan Emosi; 5. Gunakan Kaedah Penyelesaian Masalah; dan 6. Bina Ketahanan Fizikal

Program Latihan Norma Baharu Secara Maya Siri 4/2021 – Apakah Isu & Kelemahan Semasa Menjalankan Penguatkuasaan



Tarikh: 9 Februari 2021
Anjuran : Pusat Perundangan dan Penguatkuasaan
Penyertaan: 197 peserta
Penceramah: Tuan Haji Shaari Bin Amat (C44 / Ketua Cawangan JAS Kajang)

Latihan ini diadakan bertujuan untuk mengenal pasti dan membincangkan isu yang timbul dan kelemahan yang ada semasa proses penguatkuasaan dijalankan oleh pegawai-pegawai di Jabatan Alam Sekitar (JAS) disamping untuk memberi penekanan terhadap Desktop Enforcements sebagai pendekatan terkini dalam keadaan negara masih melaksanakan Perintah Kawalan Pergerakan (PKP).

Topik yang dikupas adalah berkaitan isu-isu yang dihadappi oleh pegawai Jabatan semasa menjalankan penguatkuasaan. Ini termasuklah isu keselamatan, peralatan dan juga perlaksanaan desktop enforcement

Tarikh: 16 Februari 2021
Anjuran: Pusat Bahan Berbahaya
Penyertaan: 118 peserta
Penceramah:
Encik Asmizar Bin Ahmad@Ahmad Kushairi (PPKK Pusat Bahan Berbahaya, EiMAS)

Program Latihan EiMAS Norma Baharu Secara Maya Siri 5/2021 - Pengenalan Kepada Peralatan dan Borang Persampelan Buangan Terjadual

Tujuan utama program latihan ini dilaksanakan adalah untuk memberi pengetahuan dan kefahaman kepada pegawai penguatkuasa JAS mengenai peralatan persampelan buangan terjadual semasa menjalankan persampelan di lapangan.

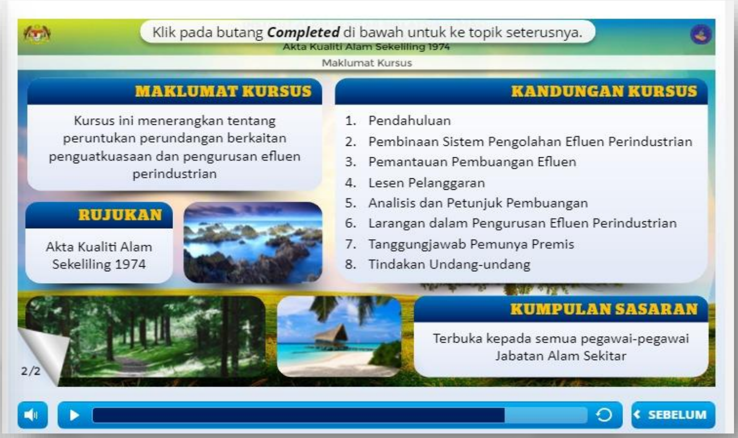
Selain itu juga ianya bertujuan untuk memberi pendedahan mengenai jenis peralatan yang sesuai ketika menjalankan siasatan dan pengambilan sampel di lapangan serta memberi pendedahan kepada pegawai JAS mengenai teknik persampelan buangan terjadual yang betul.

Antara kandungan latihan:

- Peralatan Persampelan dan Penggunaan Borang Persampelan Buangan Terjadual
- Langkah-langkah keselamatan
- Peralatan persampelan
- Borang-Borang Berkaitan
- Seal dan Materi

Sesi Ramah Mesra
AJK KESUMAS
Bersama
PENAUNG KESUMAS
TARIKH: 17 FEBRUARI 2021 (RABU)
TEMPAT: BILIK MELUR, EIMAS
MASA: 12.00 TENGAHARI – 1.00 TENGAHARI

Sesi Ramah Mesra
AJK KESUMAS Bersama
PENAUNG KESUMAS
AJK KESUMAS SESI 2021/2022
PENGERUSI : EN. MOHD AFTAR BIN BALLIAH
TIMB. PENGERUSI : PN. MAZLEEN BT OTHMAN
SETIAUSAHA : PN. RUPIDAH BT IDRIS
PEN. SETIAUSAHA : CIK ZARINA BT ABU
BENDAHARI : PN. KAMILAH BT WAN ZAID
PEN. BENDAHARI : PN. SHAHANIM BT HASHIM
BIRO SOSIAL : PN. ZAIRANI BT ALIAS
PN. SURIA MAZIHA BT
BIRO AGAMA : EN. MOHD AZALI BIN MOHAMED
EN. MOHAMAD SHAFIQ BIN MOHD SHAKRI
BIRO SUKAN : EN. IZAM BIN SALLEHUDIN
: EN. MD ZULHAIDI BIN ABD MANAF
BIRO EKONOMI : PN. SITI FATIMAH BT ABDUL RASIH
PN. NORAZLINA BT ABDUL AZIZ
PN. SITI ASIAH BT OMAR
PN. SHARINA BT MOHD YUNUS



PEMBELAJARAN KENDIRI – KURSUS E-LEARNING OLEH EiMAS

Bil	Nama Kursus	Tarikh	Objektif	Bilangan Peserta
1	KURSUS e-LEARNING PERATURAN-PERATURAN KUALITI ALAM SEKELILING (EFLUEN PERINDUSTRIAN) 2009	13-15 Januari 2021 Nilai Jam Pembelajaran : 4 jam	Kursus ini bertujuan untuk memberi pengetahuan kepada pegawai-pegawai JAS mengenai peruntukan perundangan berkaitan penguatkuasaan dan pengurusan efluen perindustrian iaitu Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Efluen Perindustrian) 2009. Terbuka kepada pegawai lantikan baru (Pegawai Kawalan Alam Sekitar).	32 orang Pembelajaran kendiri melalui Learning Management System (TalentLMS)
2	KURSUS e-LEARNING PERATURAN-PERATURAN KUALITI ALAM SEKELILING (EFLUEN PERINDUSTRIAN) 2009	1-5 Februari 2021 Nilai Jam Pembelajaran : 4 jam	Kursus ini bertujuan untuk memberi pengetahuan kepada pegawai-pegawai JAS mengenai peruntukan perundangan berkaitan penguatkuasaan dan pengurusan efluen perindustrian iaitu Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Efluen Perindustrian) 2009. Terbuka kepada pegawai teknikal EiMAS.	26 orang Pembelajaran kendiri melalui Learning Management System (TalentLMS)
3	LATIHAN EiMAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 16/2021 (PEMBELAJARAN KENDIRI/eLEARNING): PERATURAN-PERATURAN KUALITI ALAM SEKELILING (EFLUEN PERINDUSTRIAN) 2009	20-22 April 2021 Nilai Jam Pembelajaran : 4 jam	Kursus ini bertujuan untuk memberi pengetahuan kepada pegawai-pegawai JAS mengenai peruntukan perundangan berkaitan penguatkuasaan dan pengurusan efluen perindustrian iaitu Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Efluen Perindustrian) 2009. Terbuka kepada Pegawai Teknikal JAS (semua gred) yang terdiri daripada Pegawai Kawalan Alam Sekitar, Penolong Pegawai Kawalan Alam Sekitar dan Penolong Jurutera.	111 orang Pembelajaran kendiri melalui Learning Management System (TalentLMS)

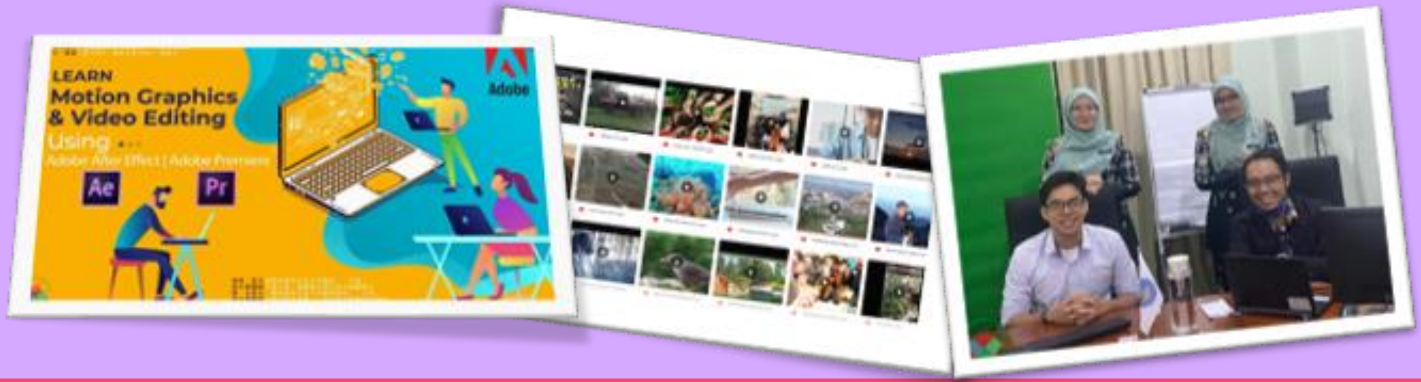
LATIHAN E*i*MAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 6/2021: HAKISAN TANAH & SEDIMENTASI – TEORI, PROSES & FENOMENA

Tarikh: 18 Februari 2021
Anjuran : Pusat Penilaian
Penyertaan: 120 peserta
Penceramah: KPP Kamilah binti Wan Zaid dan PKK Dr. Abdul Rahman bin Mahmud

Latihan E*i*MAS Norma Baharu Secara Maya Siri 6/2021 : Hakisan Tanah & Sedimentasi – Teori, Proses & Fenomena telah diadakan pada 18 Februari 2021 dengan penyertaan seramai 120 peserta dari seluruh JAS. Objektif kursus ini diadakan adalah untuk memberi pendedahan kepada pegawai-pegawai JAS mengenai asas berkaitan isu hakisan tanah dan sedimentasi terutamanya yang melibatkan aktiviti kerja tanah dan pembukaan tanah.

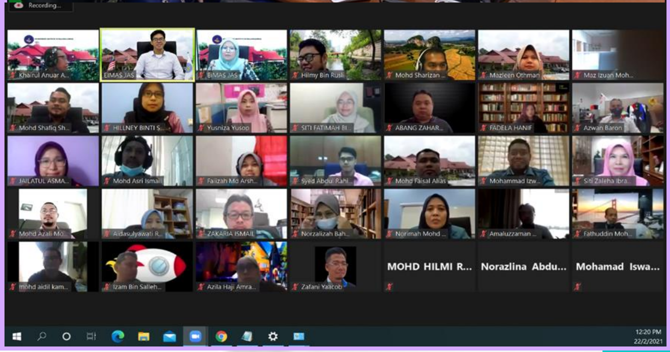
Antara kandungan latihan ini ialah

- Fenomena hakisan tanah secara global
- Hakisan tanah di Malaysia
- Teori Hakisan Tanah dan Sedimentasi (HTS)
- Proses Hakisan Tanah
- Jenis-Jenis Hakisan Tanah
- Faktor-Faktor hakisan tanah
- Prinsip asas kawalan hakisan tanah dan sedimentasi



LATIHAN E*i*MAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 7/2021
Adobe After Effects & Premiere Pro Foundation

Tarikh: 22 – 24 Februari 2021
Anjuran: Unit Teknologi Maklumat
Penyertaan: 41 peserta
Penceramah : En. Zubli Quzaimi Bin Zubli



Program latihan secara atas talian anjuran Unit Teknologi Maklumat, Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) ini melibatkan seramai 41 orang pegawai Jabatan Alam Sekitar dari seluruh Malaysia.

Latihan ini diadakan bertujuan untuk memberi pendedahan asas mengenai fungsi dan cara penggunaan perisian Adobe After Effect dalam penghasilan video bagi menyesuaikan dengan norma baharu seperti memperkenalkan teknik asas penyuntingan video, visual effects dan animasi text.

Topik yang disampaikan merangkumi:

- Memahami suai muka dan fungsi asas yang terdapat pada perisian Adobe After Effect.
- Memberi penerangan mengenai cara untuk mengaplikasi fungsi yang dipelajari dalam penghasilan video yang lengkap.
- Mengenalpasti kesilapan yang sering dilakukan dan cara yang terbaik untuk menghasilkan video yang berkualiti.
- Memberi pendedahan mengenai cara untuk menggunakan perisian Adobe After Effect melalui tugasan yang diberi.

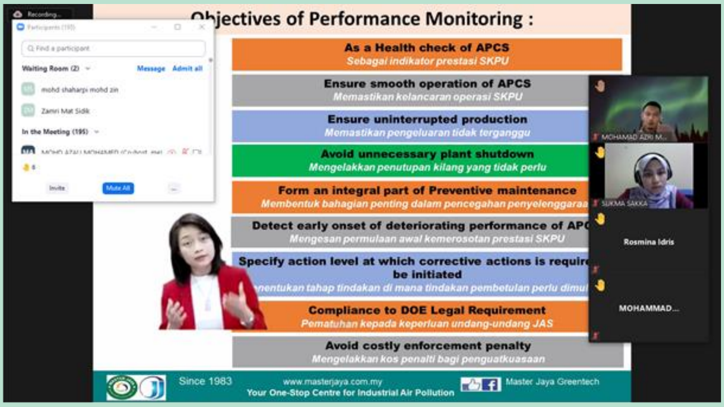
LATIHAN E*i*MAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 8/2021: KURSUS PENGGUNAAN YSI PRO DSS (MULTIPARAMETER) BAGI PENGUKURAN IN SITU KUALITI AIR

Tarikh: 02 Mac 2021
Anjuran:
Pusat Kawalan dan Pengawasan Air (PKPA)
Penyertaan: 164 peserta
Penceramah:
Encik KS Tan dari LELaB Sdn. Bhd.

Kursus ini diadakan bertujuan untuk memberi pendedahan kepada pegawai-pegawai teknikal JAS mengenai alat YSI PRO DSS yang digunapakai di jabatan bagi pengukuran in situ kualiti air.

LATIHAN E*i*MAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 9/2021: PELAKSANAAN PEMATUHAN KENDIRI

(PERFORMANCE MONITORING ALAT KAWALAN PENCEMARAN UDARA)



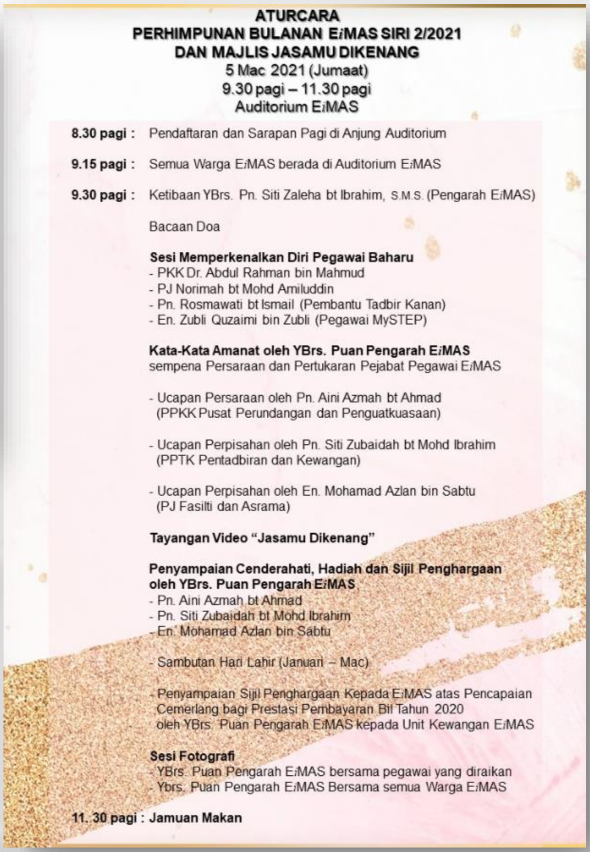
Tarikh: **4 Mac 2021**
Peserta: **208 peserta**
Penceramah: **Dato' Serafin Woo (Masterjaya)**

Objektif kursus ini diadakan seperti berikut:-

1. Mengenalpasti Keperluan Perundangan Kepada *Performance Monitoring* (Pemantauan Prestasi);
2. Mengenalpasti Lokasi - Lokasi *Performance Monitoring*;
3. Mengenalpasti Alat - Alat *Performance Monitoring*;
4. Mengenalpasti Parameter - Parameter *Performance Monitoring*; dan
5. Rekod *Performance Monitoring*.

Topik yang disampaikan sepanjang kursus ialah:-

- Keperluan perundangan yang berkaitan dengan *performance monitoring* oleh pihak industri
- Memberi penerangan dan penjelasan dalam menjalankan siasatan berhubung *Performance Monitoring* melibatkan lokasi, alatan dan rekod.


ATURCARA
PERHIMPUNAN BULANAN E*i*MAS SIRI 2/2021
DAN MAJLIS JASAMU DIKENANG
5 Mac 2021 (Jumaat)
9.30 pagi – 11.30 pagi
Auditorium E*i*MAS

8.30 pagi : Pendaftaran dan Sarapan Pagi di Anjung Auditorium

9.15 pagi : Semua Warga E*i*MAS berada di Auditorium E*i*MAS

9.30 pagi : Ketibaan YBrs. Pn. Siti Zaleha bt Ibrahim, S.M.S. (Pengarah E*i*MAS)

Bacaan Doa

Sesi Memperkenalkan Diri Pegawai Baharu
- PKK Dr. Abdul Rahman bin Mahmud
- PJ Norimah bt Mohd Amiluddin
- Pn. Rosmawati bt Ismail (Pembantu Tadbir Kanan)
- En. Zubli Quzaimi bin Zubli (Pegawai MySTEP)

Kata-Kata Amanat oleh YBrs. Puan Pengarah E*i*MAS
sempena Persaraan dan Pertukaran Pejabat Pegawai E*i*MAS

- Ucapan Persaraan oleh Pn. Aini Azmah bt Ahmad (PPKK Pusat Perundangan dan Penguatkuasaan)
- Ucapan Perpisahan oleh Pn. Siti Zubaidah bt Mohd Ibrahim (PPTK Pentadbiran dan Kewangan)
- Ucapan Perpisahan oleh En. Mohamad Azlan bin Sabtu (PJ Fasilti dan Asrama)

Tayangan Video "Jasamu Dikenang"

Penyampaian Cenderahati, Hadiah dan Sijil Penghargaan oleh YBrs. Puan Pengarah E*i*MAS
- Pn. Aini Azmah bt Ahmad
- Pn. Siti Zubaidah bt Mohd Ibrahim
- En. Mohamad Azlan bin Sabtu

- Sambutan Hari Lahir (Januari – Mac)

- Penyampaian Sijil Penghargaan Kepada E*i*MAS atas Pencapaian Cemerlang bagi Prestasi Pembayaran Bil Tahun 2020 oleh YBrs. Puan Pengarah E*i*MAS kepada Unit Kewangan E*i*MAS

Sesi Fotografi
- YBrs. Puan Pengarah E*i*MAS bersama pegawai yang diraikan
- Ybrs. Puan Pengarah E*i*MAS Bersama semua Warga E*i*MAS

11. 30 pagi : Jamuan Makan

PERHIMPUNAN BULANAN E*i*MAS BILANGAN 2/2021 DAN MAJLIS JASAMU DIKENANG

Kursus Norma Baharu Secara Maya Siri 10/2021: Hakisan Tanah & Sedimentasi Amalan Pengurusan Terbaik

Tarikh: 11 Mac 2021
Anjuran : Pusat Penilaian
Penyertaan: 101 peserta
Penceramah: KPP Kamilah binti Wan Zaid dan PKK Dr. Abdul Rahman bin Mahmud

Kursus Norma Baharu Secara Maya Siri 10/2021: Hakisan Tanah & Sedimentasi – Amalan Pengurusan Terbaik melibatkan pegawai-pegawai teknikal Jabatan Alam Sekitar seluruh Malaysia seramai 101 orang yang terdiri dari gred C29-C54.

Objektif kursus ini diadakan adalah untuk:-

- Mengetahui konsep amalan pengurusan terbaik yang sebenar
- Memahami jenis-jenis amalan pengurusan terbaik dalam kawalan hakisan tanah dan sedimentasi
- Memahami tentang aplikasi amalan pengurusan terbaik bagi kawalan hakisan tanah dan sedimentasi

Antara isi kandungan yang dibincangkan sepanjang kursus ini adalah mengenai:-

- Fenomena hakisan tanah secara global
- Hakisan tanah di Malaysia
- Teori Hakisan Tanah dan Sedimentasi (HTS)
- Proses Hakisan Tanah
- Jenis-Jenis Hakisan Tanah
- Faktor-Faktor hakisan tanah
- Prinsip asas kawalan hakisan tanah dan sedimentasi

PROGRAM LATIHAN E*i*MAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 11/2021 - PENGURUSAN BUANGAN TERJADUAL DI BENGKEL KENDERAAN

Tarikh: 16 Mac 2021 (Selasa)
Anjuran: Pusat Bahan Berbahaya
Penyertaan : 153 peserta
Penceramah:
KPPK Pn. Noorlida Abd. Malik

Pusat Bahan Berbahaya, Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) telah menganjurkan kursus secara online bertajuk Pengurusan Buangan Terjadual dari Bengkel Kenderaan. Objektif kursus ini adalah seperti berikut :-

1) Memberi pengetahuan dan kefahaman kepada pegawai penguatkuasa JAS mengenai buangan terjadual yang dihasilkan dari bengkel kenderaan;
2) Memberi pendedahan mengenai jenis proses yang akan menjana buangan terjadual dari aktiviti di bengkel kenderaan dan
3) Memberi pendedahan kepada pegawai JAS mengenai tanggungjawab pengeluar buangan dalam pengurusan buangan terjadual di bengkel kenderaan.

Peserta kursus telah diberi penerangan mengenai topik-topk seperti berikut :-

- Perundangan Pengurusan Buangan Terjadual (BT)
- Kepentingan Pengurusan BT di Bengkel Kenderaan
- Aktiviti Bengkel Kenderaan
- Kategori BT dan Jenis Proses dari bengkel Kenderaan
- Punca Penghasilan BT
- Tanggungjawab Pengeluar Buangan
- Prinsip Hierarki Pengurusan BT di Bengkel Kenderaan

Mesyuarat Ahli Jawatankuasa Penilaian Teknikal Bagi Sebut Harga Perkhidmatan Menaiktaraf Sistem Latihan Bersepadu (SLB) EiMAS

Tarikh : 17 Mac 2021
Tempat : Bilik Mesyuarat Kenanga
Anjuran: Unit Teknologi Maklumat

Pengerusi:
En Mohd Aftar Bin Balliah
(Ketua Penolong Pengarah, E*i*MAS

Mesyuarat Pasukan Projek ICT Penambahbaikan Sistem SLB Bil. 1/2021

Tarikh: 24 Mac 2021 (Rabu)
Tempat: Pusat Latihan Amali Pencemaran Udara, E*i*MAS
Anjuran: Unit Teknologi Maklumat

Pengerusi:
YBrs. Puan Siti Zaleha binti Ibrahim, S.M.S.
(Pengarah E*i*MAS)

Tarikh: 18 Mac 2021
Anjuran:
Pusat Perundangan dan Penguatkuasaan
Penyertaan: 165 peserta
Penceramah:
Tuan Haji Sani bin Daud (Pengarah JAS Negeri Pahang)

PROGRAM LATIHAN EiMAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 12/2021 –

MENDALAMI PEMAKAIAN AKTA KUALITI ALAM SEKELILING 1974

Topik kursus ini menekankan pemahaman kepada kehendak AKAS 1974 dan memberi penerangan kepada setiap seksyen yang berkaitan. Antara isu yang dikupas adalah Permulaan Akta, Kuasa Ketua Pengarah dan Pegawai JAS, Lesen/KB, Larangan dan Kawalan Pencemaran serta Tindakan Susulan Penguatkuasaan

Objektif kursus ini diadakan adalah untuk memberi pemahaman kepada perundangan JAS iaitu AKAS 1974 terutama kepada:

a) Kuasa yang pegawai JAS ada untuk jalankan tugas;
b) Perkara/aktiviti yang boleh diperiksa/siasat; dan
c) Tindakan susulan yang boleh diambil.

Tarikh: 27 Mac 2021 (Sabtu)
Anjuran: KESUMAS dan E*i*MAS
Penyertaan : 250 peserta
Penceramah:
KPP Zaidi bin Mohamed dan
KPP Noor Baizzura Azizan binti Mohd Ali Azizan

Kelab Sukan dan Kebajikan Institut Alam Sekitar Malaysia (KESUMAS) dengan Kerjasama E*i*MAS telah menganjurkan **Seminar OYB Siri 1/2021: Ke arah Pematuhan Yang Berterusan** pada 27 Mac 2021 dengan kehadiran seramai 250 orang peserta secara atas talian.

Seminar ini diadakan bertujuan untuk melengkapkan OYB dengan keperluan 7 EMT sebagai asas kepada Pematuhan Kendiri oleh Industri serta melengkapkan OYB dengan keperluan penggunaan Sistem NRCEP dan pematuhan kepada 40 mata kredit CPD.

PROGRAM LATIHAN EiMAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 13/2021 – PENJENAYAH ALAM SEKITAR : JEJAK DAN HAPUSKAN

Tarikh: 1 April 2021
Anjuran: Pusat Korporat dan Perpustakaan
Penyertaan: 98 peserta
Penceramah : KPPK Mohd Faizul Hilmi Bin Zulkifli
JAS Negeri Selangor

Latihan ini dianjurkan bertujuan bertujuan untuk mengenalpasti dan membincangkan isu-isu dan kegiatan pihak-pihak tidak bertanggungjawab sehingga terjadinya jenayah terhadap alam sekitar.

Antara kandungan topik yang disampaikan ialah:

- ❑ Definisi jenayah alam sekitar.
- ❑ Elemen forensik dalam penyiasatan jenayah alam sekitar.
- ❑ Kajian kes 1.
  - Aduan pencemaran bau kimia- pembuangan sisa minyak
- ❑ Kajian kes 2.
  - Pencemaran Loji Rawatan Air Sg. Selangor
- ❑ Unit Cegah Jenayah Alam Sekitar

PROGRAM LATIHAN EiMAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 14/2021 – PENGURUSAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN UNTUK PEGAWAI JAS

Tarikh: 6 - 7 April 2021
Anjuran: Pusat Bahan Berbahaya
Penyertaan: 84 peserta
Penceramah : Ir. Nimi Ahmad dan En. Hairudin (National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH)

Kursus Pengurusan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Untuk Pegawai Jabatan Alam Sekitar (JAS) telah dilaksanakan selama 2 hari iaitu pada 6 hingga 7 April 2021. Penceramah dari NIOSH telah dijemput bagi membincangkan mengenai topik tersebut.

Antara objektif utama kursus anjuran Pusat Bahan Berbahaya ini adalah:-

1) Memastikan pegawai JAS berusaha mengekalkan prestasi keselamatan dan kesihatan pada tahap tertinggi;
2) Memberi perhatian yang munasabah semasa bekerja bagi keselamatan dan kesihatan diri dan orang lain;
3) Bekerjasama dengan majikan atau orang lain dalam menunaikan apa-apa kewajipan di bawah Akta dan Peraturan-Peraturannya;
4) Memakai atau menggunakan apa-apa kelengkapan atau pakaian perlindungan diri yang disediakan; dan
5) Mematuhi apa-apa arahan atau dikehendaki oleh Akta atau Peraturan-Peraturannya.

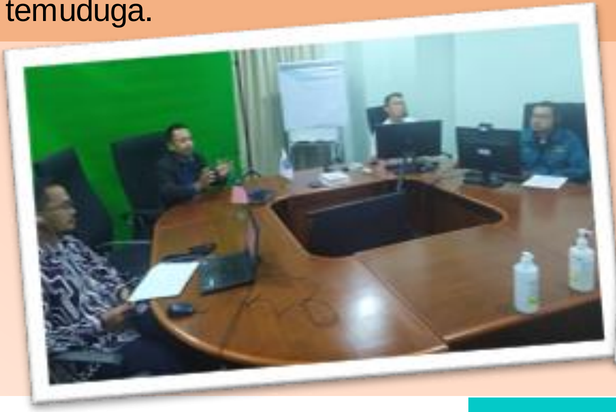
SESI BACAAN YASSIN PERINGKAT EIMAS SIRI 2/2021 DAN AGIHAN KURMA KEPADA WARGA EIMAS

LATIHAN E*i*MAS NORMA BAHARU SECARA MAYA SIRI 15/2021: KE ARAH MENUJU KOMPETENSI UDARA – KURSUS PENYEDIAAN FTR

Tarikh: 15 April 2021
Anjuran:
Pusat Kawalan dan Pengawasan Udara
Penyertaan: 46 peserta
Penceramah : KPP Mohd Aftar bin Balliah

Latihan ini telah disampaikan oleh En. Mohd Aftar bin Balliah (Ketua Penolong Pengarah, Pusat Pengawasan dan Kawalan Udara, E*i*MAS) Objektif utama latihan ini diadakan adalah untuk membantu Pegawai Jabatan Alam Sekitar (JAS) yang telah hadir Kursus dalam menyediakan laporan latihan lapangan (field training report, FTR) Udara. Antara topik yang dibincangkan ialah:

- Format penyediaan laporan latihan praktikal udara (field training report, FTR);
- Status *field training report*, FTR Udara;
- *Environmental Mainstreaming Tools for Guided Self Regulation*; dan
- Tips temuduga.



Kunjungan Hormat Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) ke Pejabat Naib Canselor, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) Bangi

19 April 2021, Bangi - Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) telah mengadakan kunjungan hormat ke pejabat Naib Canselor, UKM di Bangi yang diketuai oleh Puan Pengarah E*i*MAS dan juga ketua-ketua pusat dan unit E*i*MAS.

Tujuan kunjungan hormat tersebut adalah untuk merapatkan hubungan disamping membincangkan mengenai jalinan kerjasama di antara Jabatan Alam Sekitar melalui E*i*MAS dengan UKM.

PROGRAM JOM BACA BERSAMA 10 MINIT 2021 PERINGKAT INSTITUT ALAM SEKITAR MALAYSIA (EiMAS)

22 April 2021 (Khamis), Bangi – Perpustakaaan Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS) telah menganjurkan "Program Jom Baca Bersama 10 Minit" peringkat E*i*MAS pada pagi ini bagi menyokong kempen yang disarankan oleh Perpustakaan Negara Malaysia (PNM). Semasa program ini berlangsung, YBrs. Puan Siti Zaleha binti Ibrahim, S.M.S. (Pengarah E*i*MAS) serta warga E*i*MAS bersama-sama meluangkan masa membaca buku pilihan.

Program seumpama ini merupakan aktiviti tahunan utama sektor perpustakaan yang dijalankan sempena sambutan Hari Buku dan Hak Cipta Sedunia. Ia juga merupakan komitmen sektor perpustakaan di seluruh Malaysia bertujuan untuk meningkatkan amalan dan budaya membaca dalam kalangan masyarakat Malaysia.

SEMUA DIJEMPUT HADIR
Program Ukhwah Ramadhan
28 April 2021 (Rabu)
Kafeteria KESUMAS
1442H

Sidang Redaksi FOKUS E*i*MAS merakamkan setinggi-tinggi penghargaan dan terima kasih kepada YBrs. Puan Siti Zaleha Binti Ibrahim, S.M.S., Pengarah E*i*MAS serta semua Pusat dan Unit di E*i*MAS yang telah menjayakan penerbitan FOKUS E*i*MAS Edisi Jan – April 2021.

Institut Alam Sekitar Malaysia (E*i*MAS)

Jabatan Alam Sekitar
Kampus Universiti Kebangsaan Malaysia
Beg Berkunci No 24
43600 Bangi
Selangor Darul Ehsan.

Tel: 03-8926 1500
Faks: 03-8926 1700

http://www.doe.gov.my/eimasv2/my/