



LAPORAN

**LAWATAN PENANDAARASAN KE MALAYSIAN GREEN TECHNOLOGY  
AND CLIMATE CHANGE CORPORATION (MGTC) DAN SUSTAINABLE  
ENERGY DEVELOPMENT AUTHORITY( SEDA)**

TARIKH:

**31 JANUARI 2023 (SELASA)**

ANJURAN :

**JAWATANKUASA SMARTGREEN DAN CENTRE OF TECHNOLOGY PSIS**

## **1.0 NAMA AKTIVITI / PROJEK**

Lawatan Penandaarasan Ke Malaysian Green Technology And Climate Change Corporation (MGTC) dan Sustainable Energy Development Authority( SEDA)

## **2.0 LATAR BELAKANG/RASIONAL**

Penganjuran lawatan pendarasan ini sebagai salah satu usaha dan inisiatif Jawatankuasa SmartGreen dan Centre of Technology untuk mewujudkan jaringan kerjasama dengan agensi/badan yang berautoriti berkaitan amalan teknologi hijau yang dipraktikkan di Malaysia. Ini adalah selaras dengan objektif utama yang memacu Blueprint SmartGreen PolyCC iaitu meningkatkan inovasi dan kreativiti dalam pembangunan mampan dan memperkukuh jalinan kolaborasi antara institusi dengan pihak berkepentingan.

## **3.0 KLUSTER AKTIVITI**

Pengurusan Alam sekitar, kelestarian hijau dan penjimatan tenaga

## **4.0 OBJEKTIF/OUTCOME**

- a) Mendapatkan pendedahan struktur organisasi MGTC dan SEDA dan aktiviti-aktiviti kelestarian hijau yang telah dilaksanakan
- b) Mendapatkan maklumat berkaitan Energy Management Gold Standard (EMGS) dan aplikasi serta amalan berkaitan teknologi hijau di Malaysian Green Technology and Climate Change Corporation (MGTC).
- c) Melihat secara langsung kemudahan yang terdapat di MGTC dan SEDA
- d) Mewujudkan jalinan hubungan dan kerjasama yang erat dengan pihak Politeknik Sultan Idris Shah dan Malaysian Green Technology and Climate Change Corporation (MGTC) dan Sustainable Energy Development Authority (SEDA)

## **5.0 BUTIRAN AKTIVITI**

Tarikh	: 31 Januari 2023
Hari	: Selasa
Tentatif	:
Jumlah Jam Interaksi PPI	:
Tempat	: MGTC, Bangi dan SEDA, Putrajaya
Anjuran	: JW SmartGreen dan COT


## 6.0 RUMUSAN PELAKSANAAN AKTIVITI DAN PENCAPAIAN TERHADAP OBJEKTIF

- a. mempraktikkan amalan-amalan baik berkaitan aktiviti kelestarian hijau yang bersesuaian dilaksanakan di Politeknik Sultan Idris Shah.
- b. Mewujudkan jalinan hubungan dan kerjasama yang erat dengan pihak Malaysian Green Technology and Climate Change Corporation (MGTC) dan Sustainable Energy Development Authority (SEDA)
- c. Mewujudkan usaha untuk mendapatkan Green Pass Operation untuk Low Carbon Building Assesment dari pihak Sustainable Energy Development Authority (SEDA)

## 7.0 LAMPIRAN (BUKTI)

-Lawatan ke Malaysian Green Technology and Climate Change Corporation (MGTC) dan Sustainable Energy Development Authority (SEDA)

Disediakan oleh:

  
(ASMA' BT IBRAHIM )  
Setiausaha  
JK SmartGreen Politeknik  
Sultan Idris Shah  
Tarikh: 28 Februari 2023

Disemak oleh:


  
(DR AZRUL BIN MAHFURDZ)  
Ketua JK SmartGreen  
Politeknik Sultan Idris Shah  
Tarikh: 28 Februari 2023






## The Journey Towards Net Zero


An agency of the Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change



**PtM**  
Malaysia Energy Centre  
Pusat Tenaga  
Malaysia




**Green Tech**  
Malaysia  
Malaysian Green  
Technology Corporation




**MGTC**  
Malaysian Green Technology  
& Climate Change Corporation


---



**1998**




**2010**




**2021**

Climate Change was added in 2019 during ISEM


Support the National Climate Change Agenda through




Green Technology  
Green Growth  
Green Recovery




Low Carbon  
Development



Green Incentives



Strategic  
Collaborations



Communication  
Education  
Public Awareness



