

GE
SMART
ASIA 2018



Locate
#Locate18



WHEN

9 – 11 APRIL 2018

WHERE

ADELAIDE, AUSTRALIA

[CLICK HERE TO KNOW MORE](#)



SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



MALAYSIAN CIVIL DEFENCE FORCE

**GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEM (GIS) AS THE TOOL FOR
DISASTER MANAGEMENT**

BY : LT COL (CD) NOOR AZAM BIN JOHARI

MALAYSIAN CIVIL DEFENCE FORCE (MCDF)





Civil Defence history

- 1939 as the Passive defence
- 1952 as the Malaysian Civil Defence Department
- 2016 Ministry Home Affairs to Prime Minister Department
- 1 September 2016 known as the Malaysian Civil Defence Force or “ Angkatan Pertahanan Awam Malaysia (APM)”

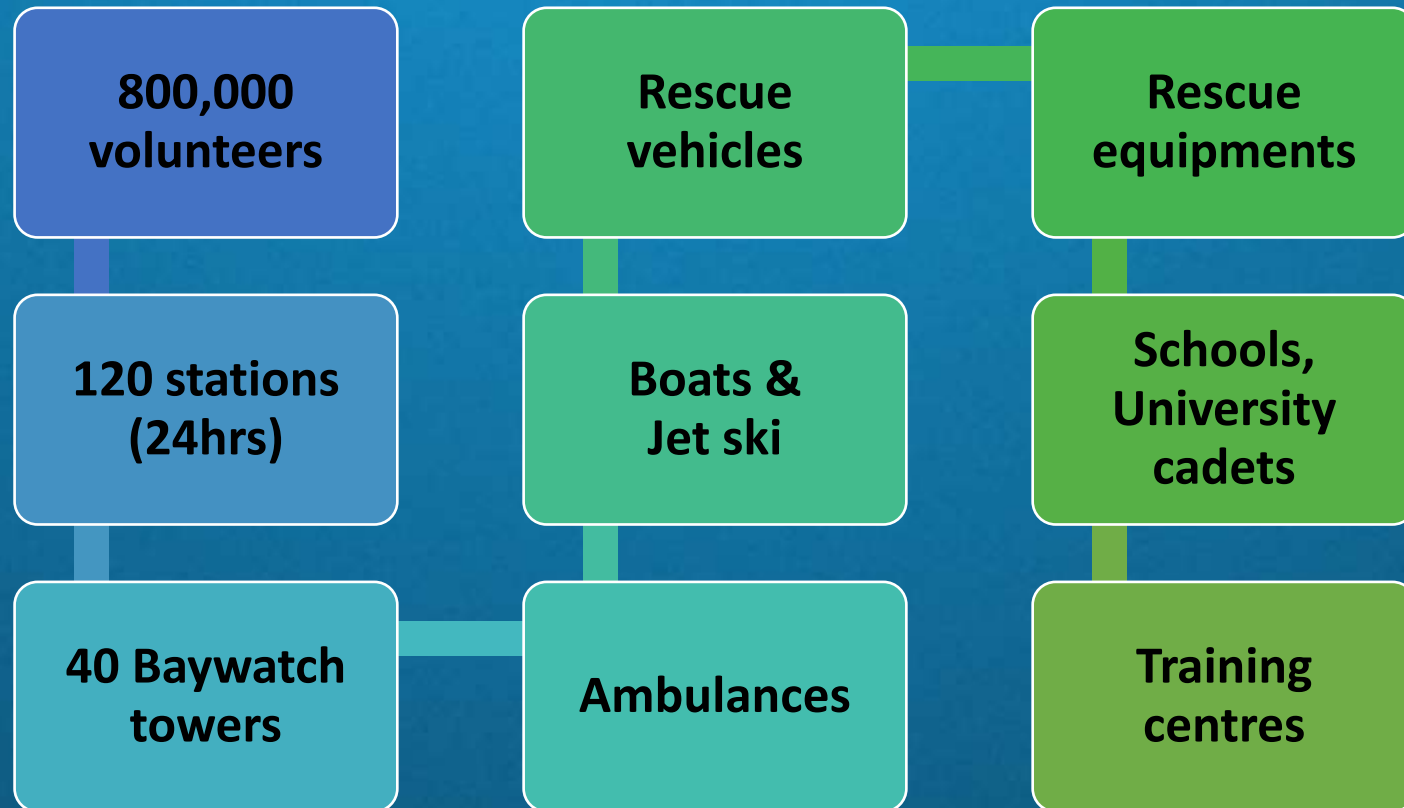


SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



The Strength of MCDF





SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



OBJECTIVE

Reduce impact of disaster.

- 1. Provide training to civilians.
- 2. disaster warning and control system.
- 3. shelters during disasters.

respond disasters by.

- 1. Setting up a team (First Responder).
- 2. emergency services.

Provide rehabilitation.

- 1. cleanup disaster areas .
- 2. reconstruction activities in areas.
- 3. counseling to victims.



SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



Function of Civil Defence

- Train people with the knowledge of civil defence
 - enemy threats/emergencies /disasters.
- Rescue, protection and humanitarian services
 - enemy threats, disasters and emergencies.
- Organize training modules and comprehensive for the Civil Defence Force and civilian.
- Establish Civil Defence Force through service and logistics.



Function of Civil Defence

- To identify and assess threats and control risks that could impact the safety of the people and the country.
- Provide emergency services and humanitarian assistance.
- Disseminate information, advice and warnings to the public
 - any enemy threats, emergencies and disasters.
- Implement and improve the basics of civil defence.
- requisition of assets and facilities, for the purpose of civil defence.

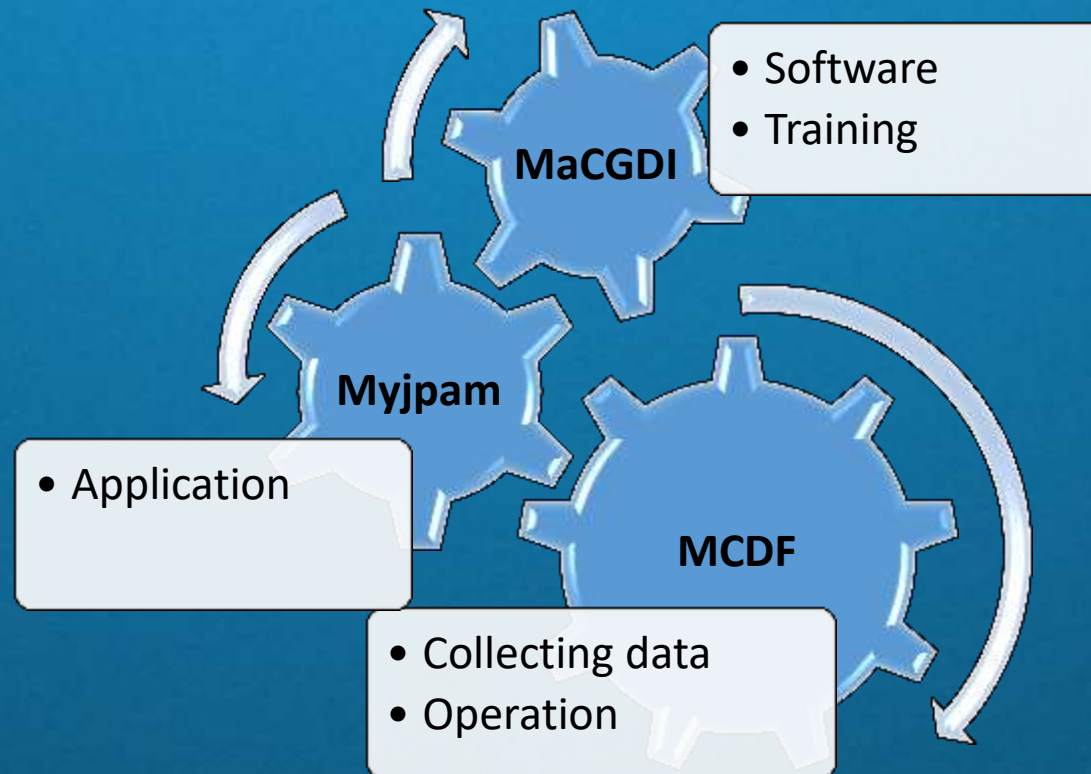


SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

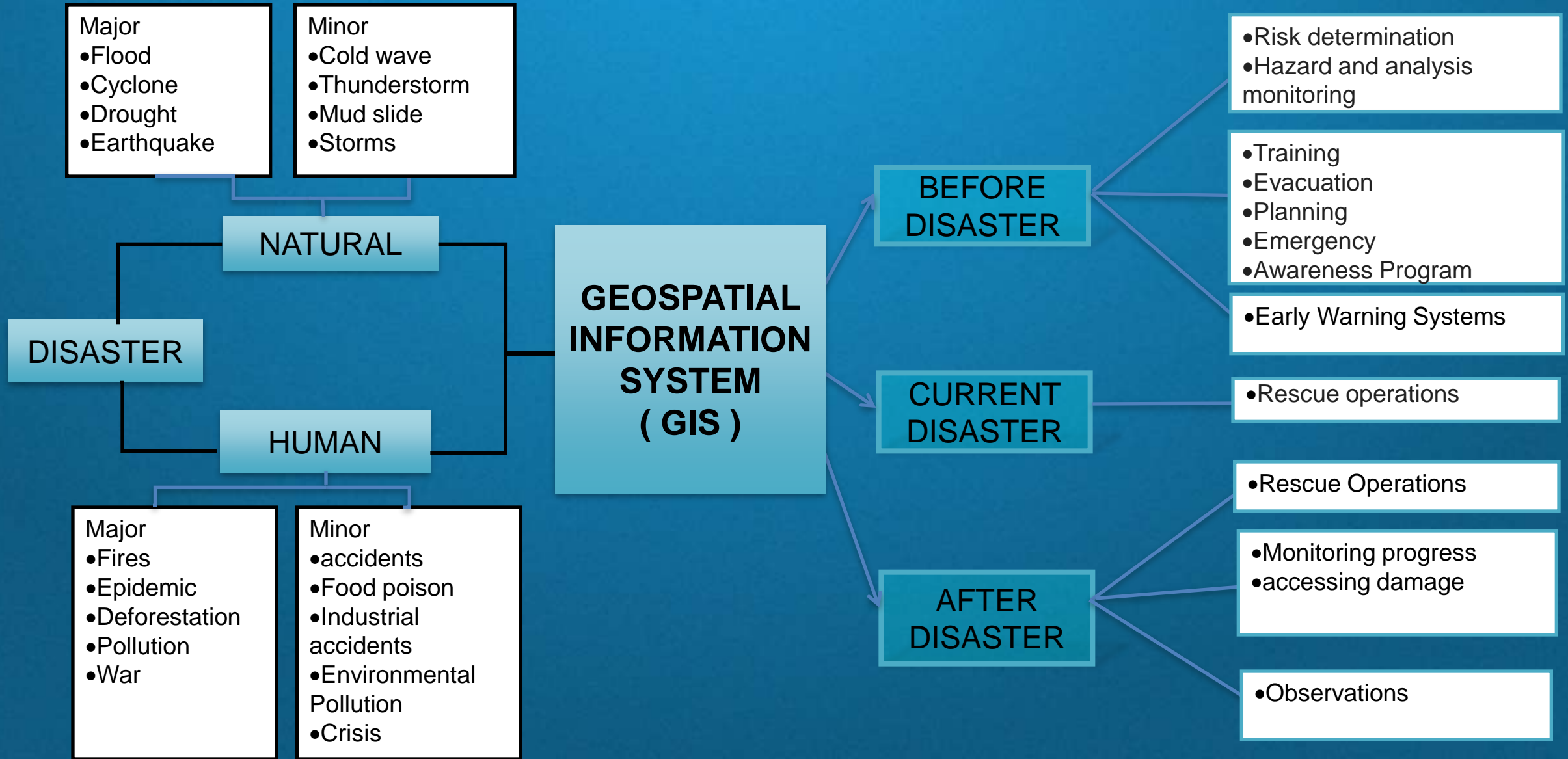
sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



GIS & MCDF



Geospatial Information System (GIS) For Malaysian Civil Defence Force





SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI
sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



NATIONAL GEOSPATIAL EXCELLENCE AWARD



SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



MCDFF GEOSPATIAL ACTIVITIES





SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



MYJPAM SYSTEM



SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



myjpam.civildefence.gov.my/login?message=Log%20Masuk%20Gagal.




JPAM

SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

SISTEM PENGURUSAN ANGKATAN BERSEPADU (myJPAM)

My JPAM LOG MASUK

ID Pengguna
Kata Laluan

[Log Masuk](#) [Set Semula](#)

Log Masuk Gagal.

PERINGATAN KESELAMATAN: ID Pengguna dan Kata Laluan hendaklah dirahsiakan dan Jangan dedahkan kepada sesiapa atas aspek keselamatan. Sila hubungi pentadbir sekiranya terlupa kata laluan.

[Syarat Penggunaan](#)



PENGUMUMAN

- PERKELILING JABATAN BIL. 02 TAHUN 2016-PELAKSANAAN SISTEM MyJPAM DI SELURUH JPAM (28/04/2016)
- JPAM Mobile Apps (21/03/2016)
- Surat Arahan Penggunaan MyJPAM & SISPAL (28/12/2016)
- Pelaksanaan & Penggunaan Sistem MyJPAM Berkuatkuasa Pada 1 Januari 2016 (20/11/2016)



PAUTAN UMUM

- Takwim e-Solat
- Pautan CUS 2016



SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



myjpam.civildefence.gov.my



Sistem Pengurusan Angkatan Bersepadu (MyJPAM)



- 1 Jun 2016 10:11:42
- Modul Operasi
- Sistem Pentadbiran

DASHBOARD

Pemohonan Baru 0

Pemohonan Kursus/Latihan Baru

Sejarah Diluluskan 0

Sejarah Kursus/Latihan Diluluskan

Takwim Kursus/Latihan

Statistik

Keahlian | Jenis Bencana

Kursus/Latihan akan datang *Sila klik untuk muat turun atau pengesahan kehadiran.*

Maklumbalas *Sila klik untuk maklumbalas*

0

borang maklumbalas belum diisi.

Pautan Bencana Dan Operasi *Sila klik untuk lihat pautan operasi.*

Kedudukan Menara Pemerhati Pantai JPAM seluruh Malaysia

Aduan



SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!

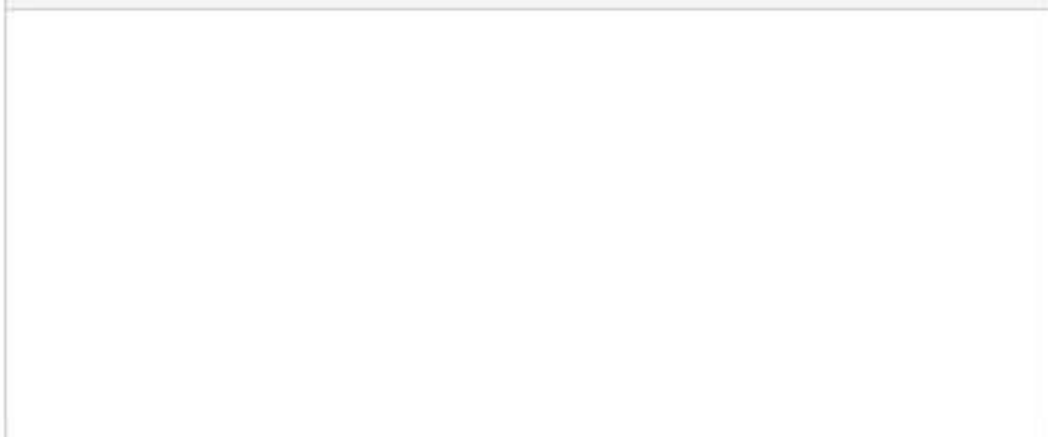


← → ↻ 🏠 myjpam.civildefence.gov.my



Kursus/Latihan akan datang

Sila klik untuk muat turun atau pengesahan kehadiran.



Maklumbalas

Sila klik untuk maklumbalas

0

borang maklumbalas belum diisi.

Pautan Bencana Dan Operasi

Sila klik untuk lihat pautan operasi.

- 📍 Kedudukan Menara Pemerhati Pantai JPAM seluruh Malaysia
- 📍 Kedudukan Points Of interest (POI) JPAM Sabah
- 📍 Kedudukan Pusat Pengumpulan Bantuan Bencana JPAM
- 📍 Kedudukan Peralatan Operasi JPAM Seluruh Malaysia (Cawangan Kejuruteraan dan Jentera)
- 📍 Taburan Bencana Bagi tahun 2015
- 📍 Lokasi Ibu pejabat Negeri JPAM seluruh Malaysia

Aduan

0

Jumlah aduan baru.

[Laporan](#) | [Kontingen](#) | [Parlimen](#)

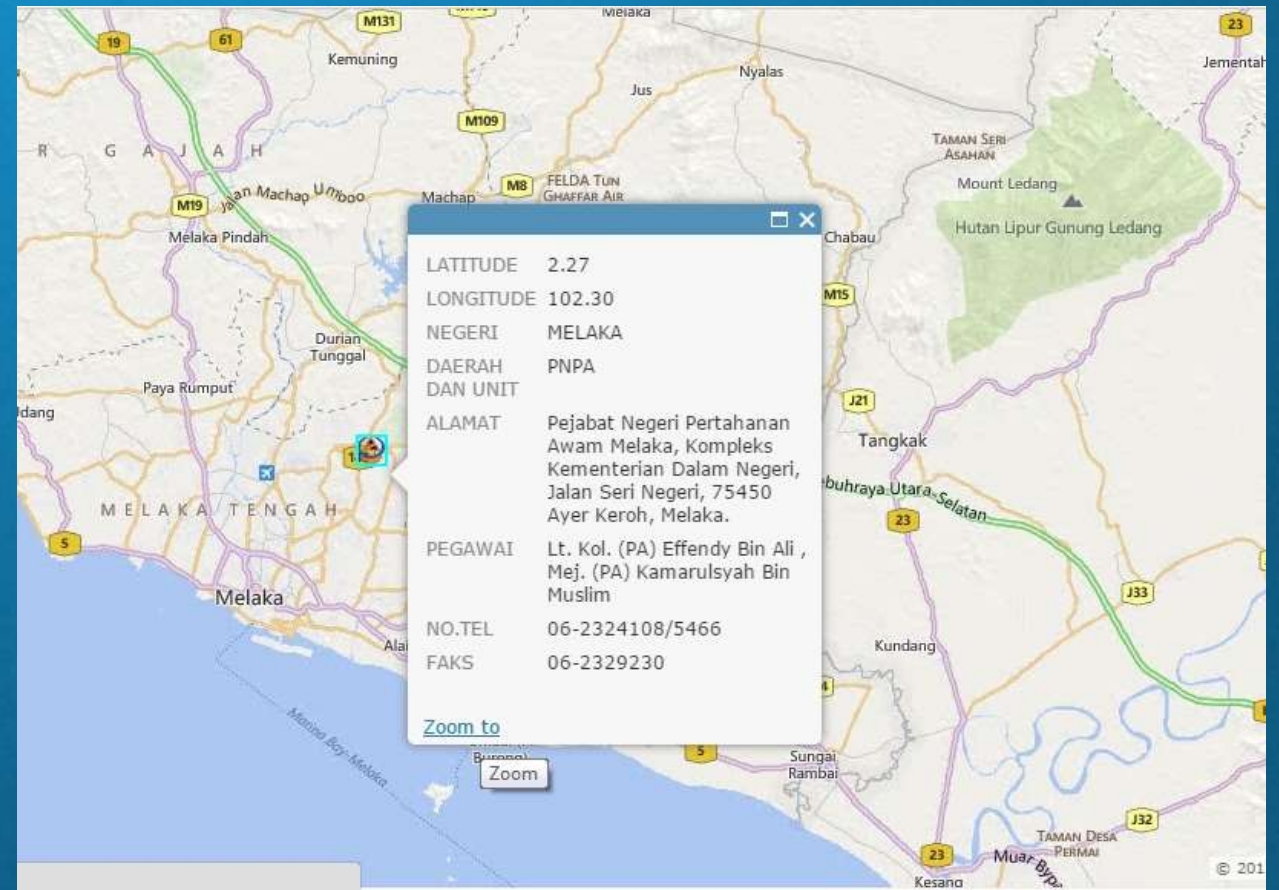
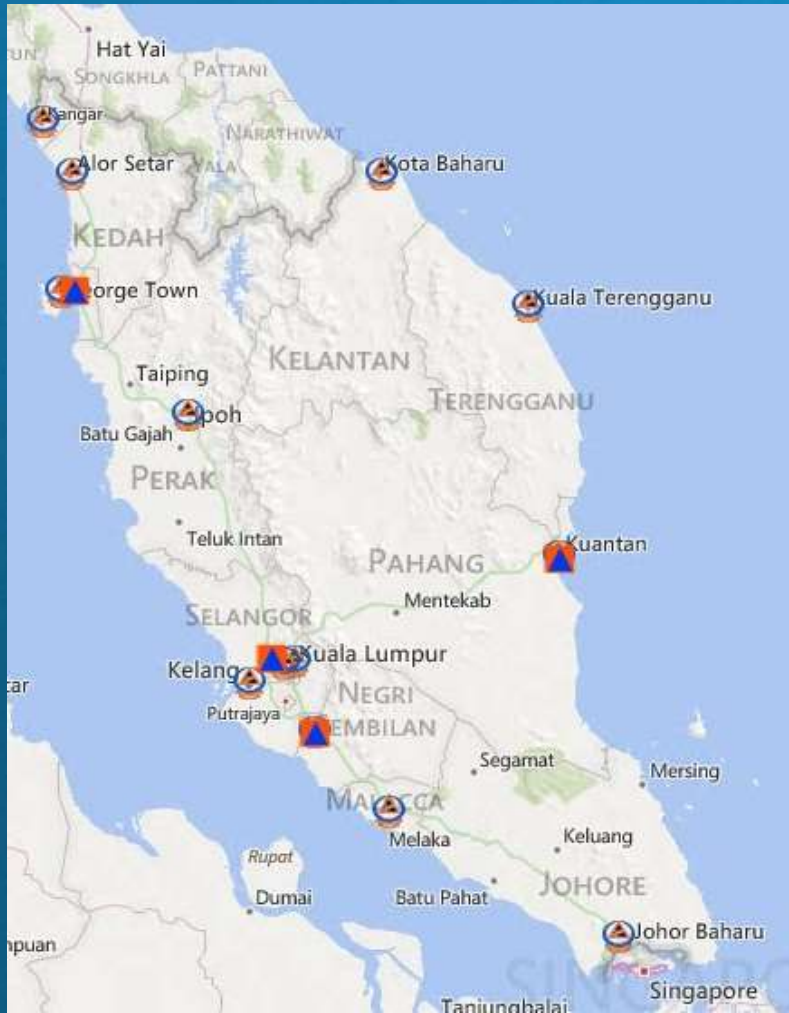


SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



EXAMPLE



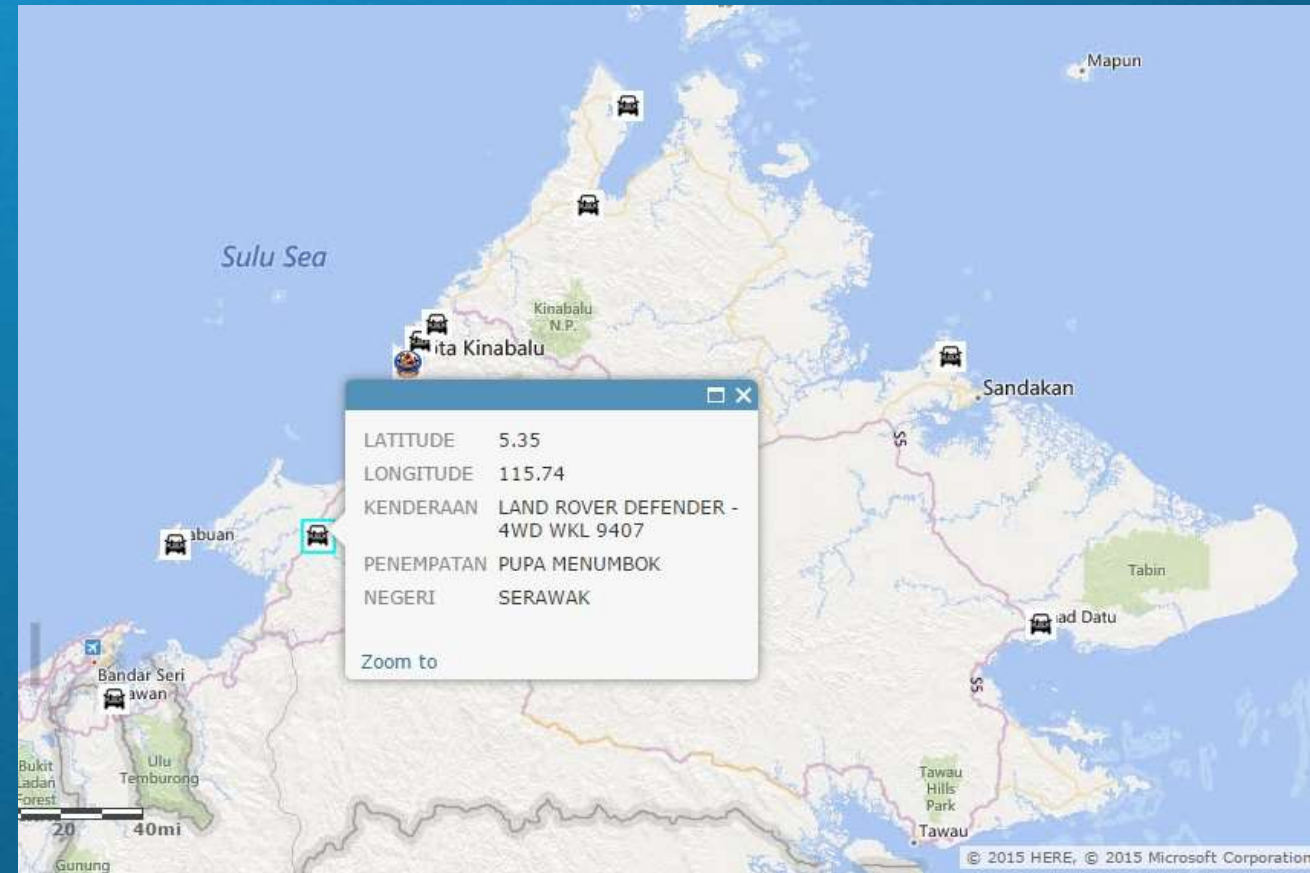


SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



EXAMPLE





SEDIA · PANTAS · BERINTEGRITI

sentiasa siapsiaga demi keselamatan dan kesejahteraan negara!



THANK YOU