

# SeDAR Malaysia -Japan

MEMAHAMI & MENANGANI  
RISIKO BENCANA



Memperkasakan Amalan Pengurangan Risiko Bencana  
(DRR) untuk Meningkatkan Keselamatan dalam Komuniti  
dengan Memahami Risiko Bencana (SeDAR)



Japan International  
Cooperation Agency



International Research Institute of Disaster Science



UTM  
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA





Setiap komuniti di Malaysia wajar memahami risiko berlakunya bencana semulajadi dan bersedia untuk mencegahnya. Program SeDAR bertujuan membekalkan kerajaan tempatan serta pemimpin masyarakat dengan ilmu dan kemahiran untuk menjalankan program pengurangan risiko bencana (DRR) di komuniti masing-masing. Program ini mengalu-alukan penglibatan masyarakat setempat dan menggunakan kaedah unik seperti:

- menerapkan pemahaman risiko bencana berdasarkan ilmu pengetahuan sains di kalangan pemimpin, masyarakat, serta pihak berkuasa tempatan
- menganjurkan kerjasama yang erat diantara mereka supaya bergotong-royong menghasilkan aktiviti-aktiviti DRR yang terbaik sesuai dengan keunikan masyarakat setempat

Program pengurangan risiko bencana yang mesra-masyarakat adalah langkah awal yang penting ke arah membangunkan komuniti yang berdaya tahan menghadapi bencana.



## Konsep Utama Program SeDAR



### Memastikan Risiko Bencana Difahami oleh Kerajaan Tempatan dan Masyarakat

Memupuk kesedaran dan kefahaman tinggi di kalangan pemimpin, masyarakat dan pegawai kerajaan tempatan mengenai risiko bencana.



### Program DRR Dikelola dan Dipimpin oleh Masyarakat Setempat

Menyuburkan rasa kepunyaan atas program di kalangan masyarakat dan keinginan untuk berkongsi pengetahuan dengan komuniti lain.



### Program akan Diteruskan Sendiri oleh Masyarakat Setempat

Sebagai peneraju program, masyarakat dan kerajaan setempat akan memastikan program berterusan dianjurkan demi generasi akan datang.

## Fasa-fasa Program SeDAR



Memahami risiko berdasarkan ilmu dan analisa saintifik



Melatih pemimpin-pemimpin tempatan



Meningkatkan ilmu pengetahuan masyarakat tentang risiko bencana dan kesiapsiagaan



Merancang dan melaksanakan aktiviti DRR oleh komuniti

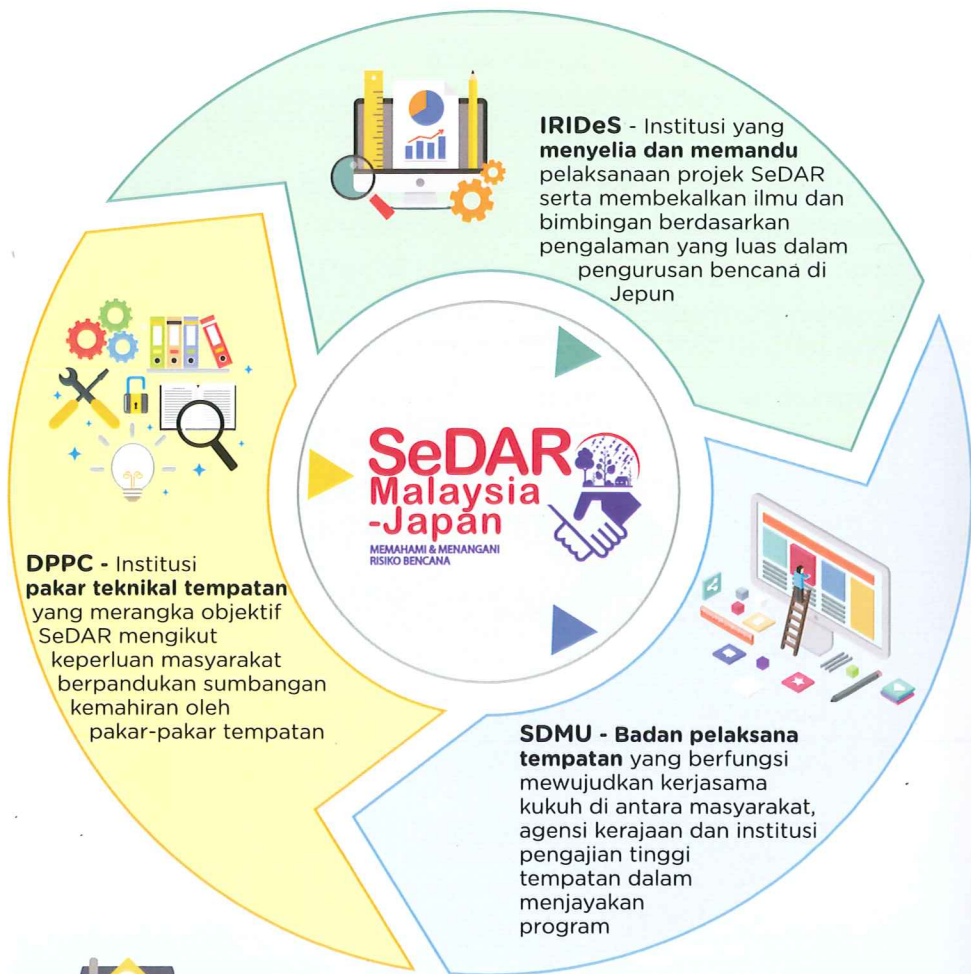


Merangka program mengikut kesesuaian masyarakat setempat





SeDAR adalah satu projek kerjasama antara **International Research Institute of Disaster Science (IRIDeS)** Tohoku University, **Selangor Disaster Management Unit (SDMU)** dan **Disaster Preparedness and Prevention Centre (DPPC)**, Malaysia-Japan International Institute of Technology (MJIT), Universiti Teknologi Malaysia (UTM) Kuala Lumpur



**IRIDeS** - Institusi yang **menyelia dan memandu** pelaksanaan projek SeDAR serta membekalkan ilmu dan bimbingan berdasarkan pengalaman yang luas dalam pengurusan bencana di Jepun

**DPPC** - Institusi **pakar teknikal tempatan** yang merangka objektif SeDAR mengikut keperluan masyarakat berpandukan sumbangan kemahiran oleh pakar-pakar tempatan

**SDMU** - **Badan pelaksana tempatan** yang berfungsi mewujudkan kerjasama kukuh di antara masyarakat, agensi kerajaan dan institusi pengajian tinggi tempatan dalam menjayakan program



### Pejabat Projek JPP SeDAR

Disaster Preparedness & Prevention Center (DPPC)  
Malaysia-Japan International Institute of Technology (MJIT)  
Universiti Teknologi Malaysia (UTM) Kuala Lumpur  
Jalan Sultan Yahya Petra, 54100 Kuala Lumpur  
Tel: +603-4147-5886 Fax: +603-4147-1156

