

# AKTIVITI UTAMA DI BAWAH PROJEK INI

PERINGKAT KEBANGSAAN

## PENGANJURAN SIRI WEBINAR KESEDARAN & KESIAPSIAGAAN BENCANA

Sebanyak 6 siri webinar dengan pembentangan dan perbincangan oleh wakil-wakil agensi teknikal, NGO serta komuniti mengenai bencana alam di Malaysia seperti banjir, tanah runtuh, kebakaran hutan dan jerebu, serta kemarau akan dilaksanakan.

## BAHAN INFORMASI DAN RUJUKAN BAGI KOMUNITI DAN ORANG AWAM

Menyebarkan capaian dalam penyampaian kesedaran dan pengetahuan dalam kesiapsiagaan dan tindak balas bencana banjir.

## LATIHAN BERPUSAT BANJIR (TOT) PERINGKAT NEGERI

Usaha memperkasa komuniti dengan ilmu dan kemahiran kesiapsiagaan yang diperlukan untuk dikongsi bersama masyarakat setempat.

## LATIHAN JENGUK KAWASAN (TOWN WATCHING)

Menekankan pengetahuan setempat dalam usaha mengenalpasti kawasan bahaya, cadangan penambahbaikan, dan laluan selamat dalam penghasilan Peta Laluan Selamat Komuniti Semasa Banjir.

## PERKONGSIAN DI PERINGKAT KOMUNITI SETEMPAT TERPILIH

Menggalakkan perkongsian pengetahuan dalam kalangan komuniti dalam membentuk komuniti kolektif yang berdaya tahan.

## SESI PERKONGSIAN TERPILIH DENGAN KOMUNITI DAN AGENSI KERAJAAN TEMPATAN

Komuniti membentangkan Peta Laluan Selamat Komuniti Semasa Banjir yang telah dihasilkan kepada wakil agensi tempatan, supaya langkah kesiapsiagaan yang diambil selari dengan polisi pengurusan banjir di peringkat tempatan dan negeri.

# NEGERI-NEGERI TERLIBAT



Selangor



Perak



W. P.  
Kuala Lumpur



Negeri  
Sembilan

## GLOBAL ENVIRONMENT CENTRE

A: 2nd Floor, Wisma Hing, 78, Jalan SS2/72,  
47300 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan, Malaysia

T: +60 3 7957 2007

F: +60 3 7957 7003

E: rivercare@gec.org.my

[WWW.GEC.ORG.MY](http://WWW.GEC.ORG.MY)



GLOBALENVIRONMENTCENTRE

[WWW.RIVERRANGER.MY](http://WWW.RIVERRANGER.MY)



RIVERCAREPROGRAMME

FLOOD RANGER



# PROJEK PEMERKASAAN KOMUNITI SETEMPAT DALAM KESIAPSIAGAAN & TINDAK BALAS BENCANA BANJIR

PERINGKAT NEGERI



## PENGENALAN PROJEK

Projek Pemerkasaan Komuniti Setempat dalam Kesiapsiagaan dan Tindak balas Bencana Banjir merupakan sebuah Program Pengurusan Risiko Bencana berasaskan Komuniti (CBDRM). Projek ini dilaksanakan oleh Global Environment Centre (GEC) dengan sokongan Yayasan PETRONAS bagi tempoh masa 18 bulan bermula Mei 2024. Program ini mendapat kerjasama daripada Agensi Pengurusan Bencana Negara (NADMA).

## OBJEKTIF

- Menubuhkan kerjasama pintar di antara pihak-pihak berkepentingan: komuniti, orang ramai, agensi, dll.
- Memperkasa komuniti dengan pengetahuan dan kemahiran dalam kesiapsiagaan bencana banjir.
- Mempromosikan perlindungan alam sekitar dan kebajikan komuniti.

## SASARAN PROJEK



Memperkasa komuniti terpilih dengan langkah mitigasi dan tindakan kesiapsiagaan menghadapi bencana banjir.



Membentuk komuniti yang bersedia dan berdaya tahan menghadapi risiko banjir dan bencana alam.



Menghasilkan bahan risalah, modul, serta bahan latihan berasaskan penglibatan komuniti.



Menghasilkan Peta Laluan Selamat Komuniti Semasa Banjir sebagai panduan kepada komuniti terpilih.



Global Environment Centre (GEC) telah membangunkan pendekatan banjir "PREPARE", selari dengan pendekatan secara "bottom-up" dan sains sivik dalam daya tahan berasaskan komuniti melalui langkah-langkah berikut:



Projek ini akan membantu memperkasakan komuniti setempat melalui konsep Sains Sivik. Konsep ini mengutamakan perkongsian informasi bagi meningkatkan kesedaran komuniti setempat, penghasilan bahan informasi dan rujukan. Berserta dengan latihan setempat untuk membantu komuniti bertindak dengan mengambil langkah mitigasi dalam menghadapi bencana banjir.



## KONSEP SAINS SIVIK

Sains sivik merupakan pendekatan untuk menggalakkan penyertaan masyarakat dengan menghubungkan minda (pemikiran) turun ke hati.



### KESEDARAN

- Webinar
- Video

Memastikan komponen sivik ditekankan dalam kejuruteraan awam.

### PENGETAHUAN

- Bahan infomasi: poster, panduan dll.

Dengan menghubungkan manusia semula dengan alam semula jadi.

### KEMAHIRAN

- Latihan
- Fasilitator
- Demostrasi
- Bengkel

Bagi menerapkan rasa pemilihan.

### TINDAKAN

- Pemetaan laluan selamat komuniti semasa banjir
- Kerjasama dengan komuniti dan agensi

Dapat membangunkan dan melaksanakan tindakan tempatan.