

30 Mac – 01 April 2021

Program Pengurangan Risiko Bencana Berasaskan Komuniti (CBDRR 2021)

Program Pemerkasaan Komuniti ke arah Pengukuhan Kesiapsiagaan dan Daya Tahan Terhadap Risiko Bencana di Persekutaran Maritim, Kepulauan dan Pandemik COVID-19

Pulau Redang,
Terengganu

Anjuran Bersama:



Dengan Sokongan Dan Kerjasama:



pharmaniaga

Latar Belakang

Risiko bencana yang berdasarkan perubahan iklim, industri, teknologi dan biologi harus difahami tahap kerapuhannya, diuruskan berdasarkan sains dan teknologi moden, dan sebarang keputusan dibuat berdasarkan data dan bukti. Pandemik COVID-19 yang merupakan salah satu jenis bencana berdasarkan biologi telah meragut nyawa 2.7 juta penduduk dengan 114 juta kes aktif direkodkan di seluruh dunia. Malaysia yang merekodkan 334 ribu kes positif dengan pelbagai gelombang jangkitan kini dalam fasa pemulihan terperingkat menerusi program imunisasi kebangsaan dan program pencegahan berterusan dalam usaha menekan penularan wabak yang disokong strategi dan program pemulihian ekonomi negara berdasarkan pelbagai pakej rangsangan ekonomi termasuk sektor pelancongan dan perkhidmatan yang terjejas teruk.

Malaysia mempunyai kawasan zon maritim negara seluas 614,000 km², diikuti garisan pantai sepanjang 4,490 km dan 561 pulau dengan 60 peratus penduduknya menetap di persisir pantai berpotensi terdedah kepada risiko pelbagai bencana susulan pemanasan global, perubahan iklim, perubahan guna tanah yang ekstrim dan aktiviti antropogenik. Juga direkodkan hampir 100,000 kapal melalui Selat Melaka dan Laut China Selatan setiap tahun. Sektor pelancongan di persekitaran maritim menyumbang sebanyak USD 4.4 billion setahun turut terjejas dan terancam. Malah lebih mencabar dengan wabak coronavirus, yang disusuli dengan skala yang besar dan impak yang berpanjangan.

Bencana berdasarkan maritim yang membabitkan golongan rentan dan komuniti berisiko di pulau-pulau harus dinilai tahap risikonya, dipetakan tahap kerapuhannya, dan diterokai bentuk solusi yang lebih kos efektif ke arah strategi pengurangan risiko bencana (DRR) yang lebih baik, meningkatkan tahap kesiapsiagaan dan daya tahan komuniti, mengukuhkan tadbir urus dan komunikasi risiko, serta mengadaptasikan konsep *build-back-better* pada fasa pemulihan selepas bencana.

Menyedari ancaman persekitaran maritim yang mencabar, perubahan iklim yang ekstrim dan kemunculan bahaya baru berganda, pihak DPPC UTM bersama Agensi Pengurusan Bencana Negara (NADMA), Angkatan Pertahanan Awam Malaysia (APM), Jabatan Kebajikan Masyarakat (JKM), Agensi Penguatkuasaan Maritim Malaysia (APMM), Persatuan Pengurusan Bencana Kebangsaan (NADIM), dan Kerajaan Negeri Terengganu dan Pejabat Daerah Kuala Nerus akan menganjurkan program berimpak tinggi melibatkan sesi libatsama pihak kepentingan, program kesiapsiagaan komuniti dan pembentukan pelan strategik pengurangan risiko bencana (DRR) dalam usaha mengalakkkan masyarakat terus peka terhadap keselamatan maritim, memainkan peranan utama dalam memutuskan rantaian jangkitan, dan mengukuhkan daya tahan komuniti terhadap risiko bencana. Program ini turut disokong oleh pelbagai agensi kerajaan, NGO dan swasta ke arah pembentukan program berimpak tinggi dan berdaya mampan ke arah memperkasakan komuniti rentan.

Program CBDRR 2021 ini juga menyokong usaha kerajaan pelaksanaan Kempen Pemerksaan Komuniti Agen Basmi COVID-19 (ABC-19) sebagai usaha membendung penularan pandemik di kalangan komuniti. Di samping itu, program ini juga berhasrat mengukuhkan Pasukan Tindak Balas Kecemasan (CDERT) APM berdasarkan komuniti menerusi aktiviti bersama DPPC, NADIM dan MARTS, APM, program pengurusan pusat permindahan semasa bencana oleh pihak JKM, program kesedaran APMM mengenai keselamatan maritim dan pengkongsian bencana maritim dan program maritime logistic supply chain bersama pihak UNHRD-WFP, program pembangunan pelan kelangsungan perniagaan bersama persatuan peniaga tempatan mengikut kaedah BCP-SME UNDRR. Program ini juga menyokong aspirasi pembangunan Pulau Bidong sebagai "Pulau Warisan Kemanusian" bersama pihak Lembaga Muzium Negeri Terengganu, NADIM dan Persatuan Bulan Sabit Malaysia dalam menjenomasikan konsep sistem pulau-ke-pulau (Pulau Bidong & Pulau Redang).

Tujuan

Program CBDRR 2021 adalah program berteraskan masyarakat seumpamanya di Malaysia yang dilaksanakan di persekitaran maritim dan kepulauan bertujuan memperkasakan komuniti rentan yang terjejas secara langsung oleh musim tengkujuh, perubahan iklim, cuaca yang ekstrim, malah bertambah parah dengan krisis kesihatan dan pandemik COVID-19.

Program CBDRR2021 bakal dijadikan penanda aras dan pemangkin bagi pelaksanaan program-program yang lebih berimpak tinggi yang meliputi kawasan terpilih di zon maritim seluas 614,000 sq km, termasuk memastikan keselamatan hampir 60% populasi Malaysia yang tinggal sepanjang 4,490 km zon persisir pantai, dan juga kedaulatan 561 pulau di Malaysia terutama di kala krisis kesihatan dan ancaman pandemik COVID-19 yang memerlukan strategi pengurangan risiko yang lebih baik.

Objektif

1. Melaksanakan program komuniti berimpak tinggi dalam pemerkasaan komuniti rentan di persekitaran maritim dan kepulauan
2. Memahami sistem urustadbir organisasi setempat dalam mempertingkatkan tahap kesedaran, kesiapsiagaan dan persiapan komuniti menghadapi risiko bencana
3. Mendapatkan input setempat mengenai cadangan pembangunan modul latihan pengukuhan kesiapsiagaan komuniti menghadapi risiko bencana
4. Menilai tahap daya tahan komuniti menghadapi bencana dan perubahan iklim ke arah *build-back-better*
5. Menerokai potensi komitmen setempat terhadap pelaksanaan program pemerkasaan komuniti terhadap bencana berdasarkan perubahan iklim dan kesihatan
6. Menjuvenasi program pengurangan risiko bencana (DRR) berdasarkan komuniti berpandukan sains dan data dengan kerjasama agensi kerajaan, industri, akademik, dan NGO ke arah pembentukan masyarakat yang lebih berdaya tahan

Tentatif Program

30 Mac 2021 / Selasa

Masa	Aktiviti / Program	Lokasi
8.30 Pagi	Sesi Pendaftaran & Pameran <ul style="list-style-type: none">- Pendaftaran/Persediaan/Pembahagian 4 kumpulan/ taklimat program- Minum pagi- Sudut Pameran # Peserta: JPKK/Agensi/Wakil komuniti/Sekretariat/Penduduk Kampung	Pusat Kokurikulum Negeri
9.10 Pagi	Talimat Program pelaksanaan Kempen Pemeriksaan Komuniti Agen Basmi COVID-19 (ABC-19) oleh Agensi Pengurusan Bencana Negara (NADMA) Malaysia	Pusat Kokurikulum Negeri
9.30 Pagi	Majlis Pembukaan Program CBDRR 2021 Majlis Perasmian & Ucapan Pengiktirafan "Local Champion Pulau Redang" Penjenamaan "Program Jenguk Pulau" Gimik Penyerahan Sistem Komunikasi Kecemasan Pulau Redang Perasmian oleh: Encik Ahmad Faris bin Abdul Razak Pegawai Daerah Kuala Nerus, Terengganu Pengerusi Jawatankuasa Pengurusan Bencana Daerah	Pusat Kokurikulum Negeri
10:00 Pagi	Forum CBDRR 2021 Ahli Panel Jemputan:- <ul style="list-style-type: none">- Pejabat Pegawai Daerah (DO)- Polis Diraja Malaysia (PDRM)- Angkatan Pertahanan Awam (APM)- Jabatan Kesihatan Daerah (JKD)- Jabatan Kebajikan Masyarakat (JKM)- Agensi Pengawalkuasaan Maritim Malaysia (APMM) Moderator: Dr. Khamarrul Azahari Razak Disaster Preparedness and Prevention Center Malaysia-Japan International Institute of Technology Universiti Teknologi Malaysia (UTM) Roslan Ghani President, National Disaster Management Association (NADIM) Jemputan:- Jawatankuasa Pembangunan dan keselamatan Kampung (JPKK) & Agenzi Kerajaan Persekutuan, Kerajaan Negeri & Pihak Berkuasa Tempat Peserta: Penduduk Kampung, Wakil-wakil persatuan/pengusaha bot/Chalet/Agensi2/Koperasi dll #Program Cabutan Bertuah	Pusat Kokurikulum Negeri
11.30 Pagi	Program Pengkongsian Maklumat Bencana Pulau Ketua Fasilitator: Azura Ibrahim, National Consultant, United Nations Humanitarian Depot Response (UNHDR)	Pusat Kokurikulum Negeri

Tentatif Program

30 Mac 2021 / Selasa

Masa	Aktiviti / Program	Lokasi
	Empat (4) Kumpulan Komuniti/Agensi Fasilitator: Datin Azura Ibrahim (K1: Hotel/Chalet) En. Ahmad Fairuz Mohd Yusof (K2: SME/Kelangsungan Perniagaan) En Norazam Ab Samah (K3: Nelayan, pengusaha bot) Dr. Mohd Rashidi Abdul Salam (K4A: Komuniti) Dr. Sumiyati Ambran (K4B: Guru/Muslimat) #Program Cabutan Bertuah	Pusat Kokurikulum Negeri
12.30 Tengahari	Taklimat Pematuhan SOP COVID-19 Semasa Bencana (Pusat Pemindahan dan Pengurusan Makanan) Jabatan Kebajikan Masyarakat (JKM) Malaysia	Pusat Kokurikulum Negeri
1:00 Petang	Makan Tengahari / Solat	Pusat Kokurikulum Negeri
2:30 Petang	Pendaftaran Program Program Demonstrasi Radio Komunikasi Kecemasan Latihan/demonstrasi penggunaan Radio – MARTS/APM/APMM - Diketuai En. Zanirul/Tuan Azmi Peserta: Wakil Komuniti /persatuan/ketua kumpulan/agensi/ terbuka kepada yang berminat	Dewan Komuniti
3:30 Petang	Latihan Penggunaan Radio Komunikasi (mengikut kumpulan) #Program Cabutan Bertuah	Dewan Komuniti
4:00 Petang	Recce untuk Program Jengok Pulau (mengikut kumpulan) Ketua Fasilitator: En Norazam Ab Samah	Dewan Komuniti

31 Mac 2021 / Selasa

Masa	Aktiviti / Program	Lokasi
8.00 Pagi	Program Jengok Pulau - Pendaftaran & minum pagi - Sesi Refleksi: En Roslan Ghani, NADIM - Sesi taklimat Program - En Norazam Ab Samah - Peserta bergerak mengikut 4 kumpulan – SME/APM - Bahagi kepada 4 lokasi berlainan – APM/Ketua kumpulan - Semua wakil agensi - Komunikasi – MARTS - Pengangkutan – JPKK/APM - Keselamatan/First Aid – APMM/APM - Makanan / PPS – JKM	Dewan Komuniti
11.00 Pagi	Program Pembangunan Pelan Tindakan Kecemasan Komuniti Ketua Fasilitator: En. Mohd Adzhar Mujab & En Saifulliza bin Azmi Peserta: 4 Kumpulan membuat pembentangan	Pusat Kokurikulum Negeri
1.00 Petang	Makan Tengahari / Solat	Pusat Kokurikulum Negeri

Tentatif Program

31 Mac 2021 / Rabu

Masa	Aktiviti / Program	Lokasi
2.30 Petang	Majlis Penyerahan Wang Ehsan oleh Pejabat Daerah & APM	Dewan Komuniti
4.00 Petang	Minum Petang dan Bersurai	Dewan Komuniti
8:00 Malam	Program Libatsama Masyarakat & Majlis Keraian (Jamuan) Sesi Penilaian & Pembangunan Pelan Kelangsungan Perniagaan SME #Program Cabutan Bertuah Bersama JPKK, Persatuan Pengusaha Bot-Bot Pelancong, Persatuan Pengusaha Chalet/Homestay, dan Komuniti - Program Penilaian dan Kelangsungan Pelan SME - Majlis Keraian & Libatsama Komuniti	Dewan Komuniti

1 April 2021 / Khamis

Masa	Aktiviti / Program	Lokasi
10.00 Pagi	Program Penutup Bersama Jawatankuasa Pembangunan Keselamatan Kampung (JPKK) Kuala Nerus, Terengganu #Sesi Penilaian (post-mortem) program CBDR2021 #Sesi Refleksi – Pelan Tindakan Kecemasan, Pelan BCP, etc. #Cadangan Perancangan CBDRR Pulau Redang 2030 #Ucapan Penutup:- Disaster Preparedness and Prevention Center (DPPC) Malaysia-Japan Internasional Institute of Technology (MJIIT) Universiti Teknologi Malaysia (UTM) Kuala Lumpur National Disaster Management Association (NADIM) Jawatankuasa Pembangunan Keselamatan Kampung (JPKK) Pulau Redang, Kuala Nerus #Majlis Penyerahan Sijil Penyertaan & Pengiktirafan Program CBDRR 2021 Tamat	Pusat Kokurikulum Negeri

Pelan Lokasi Aktiviti / Program



Pematuhan SOP COVID-19

Patuhi SOP dan amalkan Kawalan Kendiri

KITA JAGA KITA



Hubungi Kami:

Dr. Khamarrul Azahari Razak

Director, Disaster Preparedness and Prevention Center

Malaysia-Japan International Institute of Technology

Universiti Teknologi Malaysia (UTM)

khamarrul.kl@utm.my

019 364 9495

En. Roslan Ghani

Chairman,

National Disaster Management Association (NADIM)

pengurusambencana@gmail.com

019 337 8088

