DEPUTY PRIME MINISTER

PRESS STATEMENT

MALAYSIA-UAE PARTNERSHIP TO ENHANCE DISASTER PREPAREDNESS THROUGH NADMA AND NCEMA COLLABORATION

I had a highly productive meeting with His Excellency Suhail Mohamed Al Mazrouei, Minister of Energy and Infrastructure of the United Arab Emirates. Our discussions focused on various avenues for cooperation, particularly in disaster management. We explored potential collaborations between Malaysia's National Disaster Management Agency (NADMA) and the UAE's National Emergency Crisis and Disaster Management Authority (NCEMA), a leading authority under the Supreme Council for National Security with extensive expertise in crisis management across sectors.

As Chairman of the Disaster Management Committee, I recognize the value of learning from the UAE's advanced crisis management practices. The UAE's experience in handling complex disaster challenges offers invaluable insights as we work to strengthen Malaysia's disaster preparedness. By adopting proven strategies, we can enhance our resilience to better protect our communities and infrastructure.

In line with this, NADMA has developed several proposals aimed at enhancing Malaysia's disaster management capabilities, including:

1. Earth Observation (EO): Using satellite imagery to gather critical data on weather patterns, sea levels, and environmental conditions, providing early warnings of potential disasters.

2. High Altitude Platform System (HAPS) : Utilizing drones and high-altitude balloons to capture high-resolution, real-time data for improved situational awareness in affected areas.

3. Artificial Intelligence (AI) in Disaster Management: Leveraging AI technology to predict disasters based on historical data, enabling early warnings, disaster type forecasting, and logistical planning; and

4. Specialized Disaster Response Vehicles : Drawing lessons from the UAE's use of advanced vehicles in disaster management for more effective and swift responses.

This collaboration will strengthen our joint efforts in providing disaster relief to neighbouring countries, including Indonesia and the Philippines. Recently, we deployed an EC725 helicopter from the Royal Malaysian Air Force, along with a 16-member crew, to support the Philippines in the aftermath of Tropical Storm Trami.

Additionally, Malaysia actively participated in the Asia-Pacific Ministerial Conference on Disaster Risk Reduction (APMCDRR) in the Philippines and the 12th ASEAN Ministerial Meeting on Disaster Management (AMMDM) in Brunei to strengthen regional disaster risk management frameworks.

Beyond disaster management, we also explored opportunities for collaboration in the halal sector, including certification and expanding halal trade potential. Additionally, we discussed initiatives to advance renewable energy efforts in Malaysia and explored cooperation in the Technical and Vocational Education and Training (TVET) sector to enhance workforce skills and facilitate knowledge exchange.

These high-potential collaborations will strengthen Malaysia-UAE bilateral relations, elevating our partnership to new heights and laying a solid foundation for shared growth and sustainable development.

END

AHMAD ZAHID HAMIDI
DEPUTY PRIME MINISTER OF MALAYSIA
14 November 2024

TIMBALAN PERDANA MENTERI

KENYATAAN MEDIA

KERJASAMA MALAYSIA-UAE UNTUK MENINGKATKAN KESIAPSIAGAAN BENCANA MELALUI KOLABORASI DI ANTARA NADMA DAN NCEMA

Ketika lawatan saya ke UAE, saya telah mengadakan pertemuan yang sangat produktif dengan Tuan Yang Terutama Suhail Mohamed Al Mazrouei, Menteri Tenaga dan Infrastruktur Emiriah Arab Bersatu. Perbincangan kami tertumpu kepada pelbagai peluang kerjasama, terutamanya dalam pengurusan bencana. Kami meneroka potensi kerjasama antara Agensi Pengurusan Bencana Negara Malaysia (NADMA) dan Pihak Berkuasa Pengurusan Kecemasan, Krisis, dan Bencana Nasional (NCEMA) UAE, sebuah badan utama di bawah Majlis Keselamatan Negara yang mempunyai kepakaran luas dalam pengurusan krisis merentasi pelbagai sektor.

Sebagai Pengerusi Jawatankuasa Pengurusan Bencana Negara, saya melihat ini adalah nilai tambah yang baik buat Malaysia untuk mempelajari amalan pengurusan krisis seperti UAE. Pengalaman UAE dalam menangani cabaran bencana yang kompleks memberikan pengetahuan berharga dalam usaha Malaysia untuk memperkukuh kesiapsiagaan bencana di Malaysia. Melalui langkah strategi yang tepat, kita dapat meningkatkan ketahanan kita untuk melindungi masyarakat dan infrastruktur dengan lebih baik.

Selaras dengan ini, NADMA telah merangka beberapa cadangan untuk meningkatkan keupayaan pengurusan bencana Malaysia, termasuk:

1. Pemerhatian Bumi (Earth Observation - EO) : Menggunakan imej satelit untuk mengumpul data kritikal mengenai corak cuaca, paras laut, dan keadaan persekitaran serta memberikan amaran awal terhadap potensi bencana.

2. Sistem Platform Ketinggian Tinggi (High Altitude Platform System - HAPS) : Menggunakan dron dan belon ketinggian tinggi untuk menangkap data resolusi tinggi bagi meningkatkan kesedaran situasi di kawasan yang terjejas.

3. Kecerdasan Buatan (AI) dalam Pengurusan Bencana: Menggunakan teknologi AI untuk meramalkan bencana berdasarkan data sejarah, membolehkan amaran awal, ramalan jenis bencana, dan perancangan logistik; dan

4. Kenderaan Tindak Balas Bencana Khas : Mengambil pengajaran daripada penggunaan kenderaan canggih UAE dalam pengurusan bencana untuk tindak balas yang lebih berkesan dan pantas.

Kerjasama ini akan mengukuhkan lagi usaha dalam menyediakan bantuan bencana yang turut berlaku kepada negara-negara jiran, seperti Indonesia dan Filipina. Baru-baru ini, Malaysia telah menghantar helikopter EC725 dari Tentera Udara Diraja Malaysia bersama kru seramai 16 orang untuk menyokong Filipina terhadap Taufan Trami.

Selain itu, Malaysia turut mengambil bahagian secara aktif dalam Persidangan Menteri Asia-Pasifik mengenai Pengurangan Risiko Bencana (APMCDRR) di Filipina dan Mesyuarat Menteri ASEAN ke-12 mengenai Pengurusan Bencana (AMMDM) di Brunei untuk mengukuhkan rangka kerja pengurusan risiko bencana serantau.

Selain luar pengurusan bencana, kami juga meneroka peluang kerjasama dalam sektor halal, termasuk pensijilan dan pengembangan potensi perdagangan halal. Di samping itu, kami membincangkan inisiatif untuk memajukan usaha tenaga boleh diperbaharui di Malaysia serta meneroka kerjasama dalam sektor Latihan Pendidikan Teknikal dan Vokasional (TVET) untuk meningkatkan kemahiran tenaga kerja dan memudahkan pertukaran pengetahuan.

Kolaborasi yang berpotensi tinggi ini akan mengukuhkan hubungan dua hala di antara Malaysia-UAE - seterusnya mengangkat perkongsian ke tahap yang lebih tinggi serta meletakkan asas yang kukuh untuk pertumbuhan bersama dan pembangunan mampan.

AHMAD ZAHID HAMIDI
TIMBALAN PERDANA MENTERI
14 November 2024