



# SIARAN MEDIA

---

## BUKIT BENDERA, PULAU PINANG KINI DIIKTIRAF UNESCO SEBAGAI TAPAK RIZAB BIOSFERA DI BAWAH PROGRAM MAN AND THE BIOSPHERE, UNESCO

---

Pada 15 September 2021, Pertubuhan Pendidikan, Saintifik dan Kebudayaan Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (*United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization* - UNESCO) telah meluluskan pencalonan Bukit Bendera, Pulau Pinang dengan keluasan 12,481 hektar sebagai tapak rizab biosfera Malaysia yang ketiga bagi negara. Bukit Bendera merupakan salah satu tapak di antara 727 tapak rizab biosfera di dalam *The World Network of Biosphere Reserves*.

Pengiktirafan rizab biosfera Bukit Bendera ini mencerminkan komitmen negara amnya dan Kerajaan Negeri Pulau Pinang khususnya dalam mewujudkan keseimbangan antara penjagaan khazanah alam semula jadi dengan aktiviti pembangunan melalui pendekatan pembangunan mampan di samping dapat meningkatkan profil tapak tersebut sebagai kawasan berkepentingan antarabangsa dan pusat kecemerlangan pembelajaran.

Hari ini, majlis penyerahan Sijil Pengiktirafan Bukit Bendera, Pulau Pinang sebagai tapak rizab biosfera di bawah Program *Man and the Biosphere* (MAB), UNESCO telah diadakan di Bukit Bendera, Pulau Pinang.

Penyertaan Malaysia dalam program MAB bermula pada tahun 2009 melalui pengiktirafan Tasik Chini, Pahang sebagai tapak rizab biosfera pertama di Malaysia dengan keluasan 6,922.97 hektar pada 26 Mei 2009. Banjaran Crocker di Sabah pula telah diiktirafkan sebagai tapak rizab biosfera yang kedua di Malaysia pada 12 Jun 2014 merangkumi keluasan 350,584 hektar.

Kementerian Tenaga dan Sumber Asli (KeTSA) berharap dengan pengisytiharan Bukit Bendera, Pulau Pinang sebagai tapak rizab biosfera di bawah program MAB, UNESCO ini sebagai galakan kepada Kerajaan-kerajaan Negeri untuk mencalonkan kawasan berpotensi sebagai tapak berkepentingan biodiversiti antarabangsa.

Program MAB telah dilancarkan pada tahun 1971 oleh UNESCO. MAB merupakan program saintifik antara Kerajaan yang bertujuan menubuhkan asas saintifik untuk mewujudkan keseimbangan antara aktiviti manusia dengan kelestarian alam sekitar. Ia menggabungkan elemen alam semula jadi, sains sosial, ekonomi dan pendidikan dalam usaha meningkatkan taraf hidup manusia dan melindungi ekosistem semulajadi. Program MAB menggalakkan pembangunan ekonomi secara inovatif yang tidak bercanggah dengan sosio-budaya dan pada masa yang sama, alam sekitar diuruskan secara mampan.

Rizab biosfer adalah tapak yang ditubuhkan oleh sesebuah negara dan diiktiraf di bawah Program MAB untuk mempromosikan pembangunan mampan hasil daripada usaha penduduk tempatan dan penyelidikan saintifik. Rizab biosfer yang ditubuhkan mempunyai fungsi untuk tujuan pemuliharaan, pembangunan dan sokongan logistik seperti mana yang ditetapkan di bawah *Statutory Framework of the World Network of Biosphere Reserves*. Setakat ini, terdapat sebanyak 727 tapak rizab biosfer di dalam jaringan rizab biosfer dunia (*World Network of Biosphere Reserves - WNBR*) yang merangkumi 131 buah negara.

## KEMENTERIAN TENAGA DAN SUMBER ASLI

11 JUN 2022

