

ANTARA FITUR GEOLOGI YANG MENARIK



GEOTAPAK APLIT PULAU BESAR

Batu Belah



Gua Yunus



Telerang Pegmatit



Telerang Aplit



GEODIVERSITI PULAU BESAR



Telerang aplit merupakan antara signifikan geodiversiti yang penting di Pulau Besar. Telerang-telerang aplit yang ditemui mempunyai orientasi barat-timur dan memotong singkapan batuan granit biotit. Telerang aplit dikenalpasti berdasarkan komposisinya yang berbeza dengan singkapan batuan.

"KEPELBAGAIAN KHAZANAH ALAM YANG MENARIK DAN NILAI BUDAYA YANG TINGGI"

Pulau Besar kaya dengan kisah legenda, sejarah, kepelbagaian warisan geologi, biodiversiti dan sosial yang banyak dikaitkan dengan kisah mistik dan legenda. Keindahan alam semula jadi, kepelbagaian warisan dan kewujudan makam ulama yang masyhur merupakan tarikan utama para pelancong. Pulau ini menyimpan kisah legenda, mitos dan mistik yang berlegar dalam kalangan masyarakat dari zaman berzaman.

PULAU BESAR

LEGEND

- 1 PULAU BESAR JETTY
- 2 PUTERA ISLAND RESORT
- 3 TASIK BIAWAK
- 4 PUSAT INFORMASI PULAU BESAR
- 5 FOOD COURT
- 6 EAST SIDE BEACH
- 7 PUTERI RESORT
- 8 SULTAN AL-ARIFIN TOMB
- 9 MASJID PULAU BESAR
- 10 GUA YUNUS
- 11 GEOTRAIL BATU BELAH
- 12 GOLF COURSE
- 13 WEST SIDE BEACH
- 14 BATU BELAH
- 15 MARINA RESORT
- 16 MARINA JETTY
- TOILET



Maklumat Am

Nama	: Geotapak Aplit Pulau Besar
Lokasi	: Melaka Tengah, Melaka
Koordinat	: 2°06'42.5''U 102°19'39.6''T
Keluasan Kawasan	: 132 hektar
Ketinggian Kawasan	: 10 m dari aras laut
Syarat Kemasukan	: Free Admission
Pencirian	: Nilai saintifik, rekreasi, estetik dan budaya

Maklumat Geologi & Geodiversiti

Formasi	: Granit Banjaran Utama
Usia	: Trias (200 juta tahun dahulu)
Intrusi	: Rejahan telerang kuarza
Jenis Batuan	: Batuan Igneus :- Granit, Telerang Aplit, Telerang Pegmatit
Jenis Mineral	: Kuarza, Feldspar, Turmalin
Struktur Tektonik	: Kekar
Morfologi	: Pantai, Gua



LOKASI PULAU BESAR

"Sebahagian besar kawasan pulau merupakan hak milik persendirian manakala kawasan yang tertumpu di bahagian timur adalah hak milik kerajaan negeri Melaka yang diselia dan diuruskan oleh Majlis Pembangunan Pulau-Pulau Melaka (MPPM)"

Biodiversiti

Pelbagai jenis rumpai laut, terumbu karang dan hidupan laut dapat dilihat di sepanjang pesisir pantai dibahagian timur dan barat pulau. Manakala pelbagai jenis serangga dan hidupan darat dapat dilihat seperti biawak, babi hutan dan pelbagai spesis burung.

Sejarah

Sekitar abad ke-15, Pulau Besar masyhur sebagai tempat persinggahan para nelayan dan pedagang yang melalui Selat Melaka untuk mendapatkan bekalan air bersih, makanan serta kayu api sebelum menunggu giliran untuk berlabuh di Pelabuhan Melaka.

Peranan Pulau Besar sebagai pusat bekalan air bersih turut diakui oleh Ma Huan (1970) dalam karyanya Ying-Yai Sheng Lan yang menyatakan bahawa Pulau Besar digelar sebagai Pulau Air @ Wu Shu oleh para pedagang China.

