

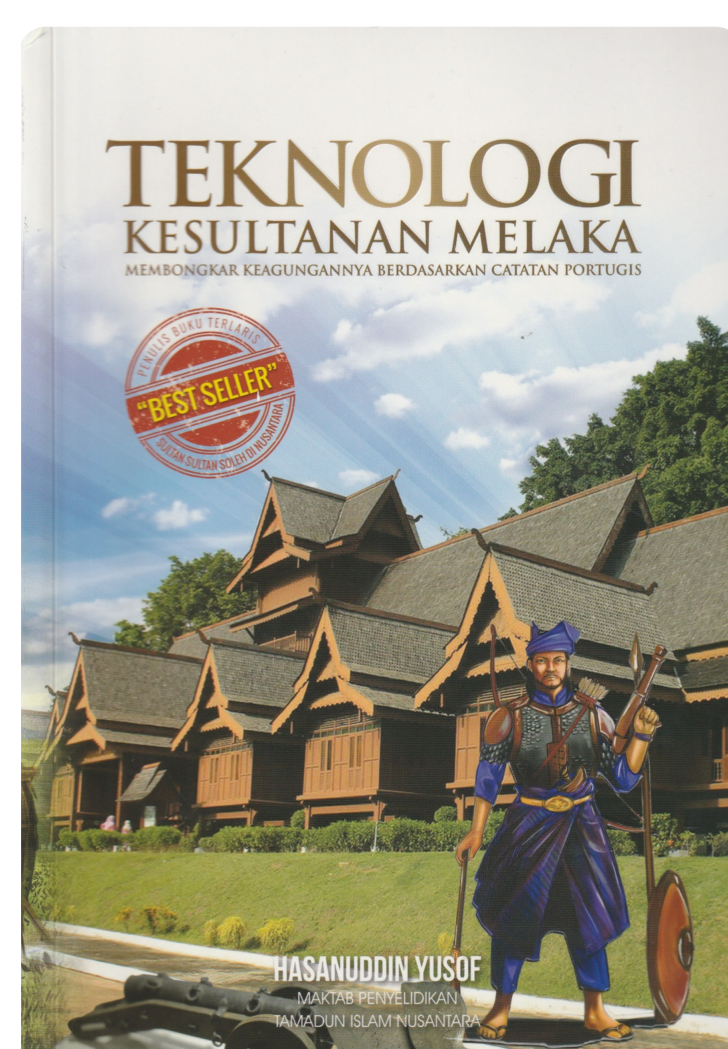
JOHN CRAWFORD DALAM BUKUNYA



Seorang pengkaji yang bernama John Crawford telah menulis di dalam bukunya 'A Descriptive Dictionary of the Indian Islands and Adjacent Countries' bahawa orang Melayu telah menggunakan kompas sebelum orang Eropah.

TEKNOLIGI KESULTANAN MELAKA

Menurut Dr. Hasanudin Yusof dalam bukunya Teknologi Kesultanan Melaka bahawa pelayar-pelayar Melayu amat mahir menentukan arah ketika berlayar hanya dengan melihat bintang-bintang di langit. Bintang-bintang ini dinamakan sebagai bintang pedoman. Maksudnya walaupun tanpa kompas pun pada asalnya orang Melayu memang sudah mahir melihat bintang dan alam sebagai panduan pelayaran.



MICHAEL ADAS

Michael Adas seorang pengkaji menyatakan orang Melayu telah mencipta dan menggunakan kompas bermagnet yang hampir sama dengan ciri kompas moden. Kompas ini dikenali dengan nama Padoman ataupun Pandoman asal perkataan pedoman. Pada Padoman ini diletakkan jarum bagi menunjukkan arah.

KOMPAS PADOMAN



Kompas kuno Melayu ini terbahagi kepada 16 bahagian penunjuk arah yang mana empat daripadanya menunjukkan arah yang utama iaitu Timur, Barat, Utara dan Selatan. Manakala 12 bahagian yang lain menunjukkan arah-arah yang lain.

KUIL DI JAWA MEMPUNYAI KETEPATAN ARAH

John Crawford menyatakan lagi bawa, dengan sebab itu kuil-kuil Hindu kuno di Jawa dibina dengan memiliki ketepatan arah yang mengejutkan yang mana pintu hadapannya dibina menghala ke Barat dan Timur. Tandanya mereka mengetahui tentang panduan arah.



TAHUN 1505 - 1506

Menurut Dr. Hasanudin Yusof dalam bukunya Teknologi Kesultanan Melaka bahawa pelayar-pelayar Melayu amat mahir menentukan arah ketika berlayar hanya dengan melihat bintang-bintang di langit. Bintang-bintang ini dinamakan sebagai bintang pedoman. Maksudnya walaupun tanpa kompas pun pada asalnya orang Melayu memang sudah mahir melihat bintang dan alam sebagai panduan pelayaran.

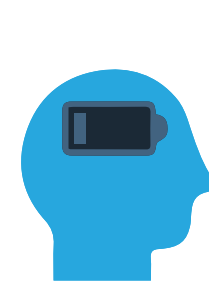
PENGAJARAN



Bangsa Melayu dahulu sudah miliki teknologi yang hebat



Bangsa Melayu dahulu bangsa yang hebat



Jangan pernah merasakan bangsa kita lemah

وَمَنْ يَتَكَبَّرْ عَلَى اللَّهِ دَرَجَةً يَضَعُهُ اللَّهُ بِهِ دَرَجَةً حَتَّى يَجْعَلَهُ فِي أَسْفَلِ السَّافِلِينَ

“Siapa yang bersikap sombong kepada Allah satu darjat, maka Allah akan merendahkan satu darjat hingga ke darjat yang paling hina.”

[HS Ibnu Majah]