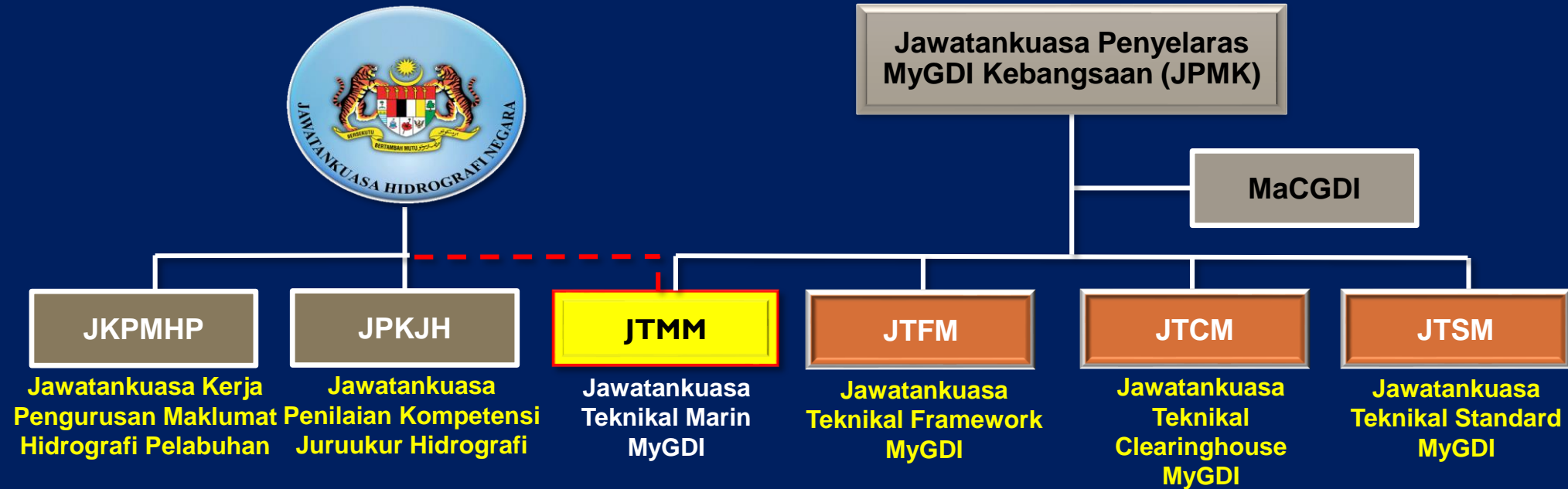




**LAPORAN KEMAJUAN  
JAWATANKUASA TEKNIKAL MARIN  
MyGDI (JTMM)**



- Bertanggungjawab kepada JPMK
- Penjenamaan semula JTGM kepada JTMM pada Mesyuarat JPMK Bil 1/2016 selaras dengan jawatankuasa-jawatankuasa teknikal lain di bawah JPMK
- Mesyuarat JHN ke-26 bersetuju JTMM dikeluarkan dari jawatankuasa di bawah JHN

# 24 agensi

# KEAHLIAN SEMASA



Pusat Hidrografi Nasional



Bahagian Bekalan Air  
KATS



Jabatan Alam Sekitar



Pusat Infrastruktur Data  
Geospasial Negara



Jabatan  
Perikanan Malaysia  
Institut Sumber Marin  
Asia Tenggara



Jabatan Warisan Negara



MESTECC



Jabatan Laut Semenanjung



Suruhanjaya Perkhidmatan  
Air Negara



Institut Penyelidikan  
Hidraulik  
Kebangsaan Malaysia



Jabatan  
Pengairan & Saliran



Telekom Malaysia



Jabatan Ukur &  
Pemetaan Malaysia



Agensi Angkasa  
Malaysia



Kementerian Perdagangan  
Dalam Negeri & Hal Ehwal  
Pengguna



Jabatan Mineral &  
Geosains



MPM -PETRONAS



Majlis Keselamatan Negara



Jabatan Meteorologi  
Malaysia



Kementerian Komunikasi  
& Multimedia Malaysia



Jabatan Peguam Negara

# AKTIVITI 2018

19 Mac 18 | PHN - TM

Perbincangan Pengemaskinian maklumat kabel komunikasi dasar laut



Salinan posisi data kabel komunikasi dasar laut seluruh perairan Malaysia diperolehi

16 Ogos 18 | Bengkel Pengemaskinian Set Data Asas Marin

Mengenalpasti Set Data Asas Marin bagi tujuan perkongsian



13 kategori 60 sub kategori Set Data Asas Marin dibangunkan dan dipersetujui oleh ahli JTMM



4 Okt 18 | JTMM ke-11 | Menara Berkembar PETRONAS

52 wakil dari 22 agensi telah hadir



Perkongsian data melalui Portal MyMarine Geo-Hub dikalangan ahli



Draf Terma Rujukan disemak dan dikaji semula agar ringkas serta komprehensif





# BENGKEL PEMBANGUNAN SET DATA ASAS MARIN BAGI PERKONGSIAN ANTARA AHLI JAWATANKUASA TEKNIKAL MARIN MYGDI (JTMM)



MENARA BERKEMBAR PETRONAS  
4 OKTOBER 2018

# 1

## Bengkel Metadata MyGDI Explorer



- ✓ Kepentingan menyediakan metadata dan tatacara pengisian menggunakan aplikasi *MyGDI Explorer*
- ✓ 39 peserta dari 24 agensi hadir | 191 metadata

# 2

## Mesyuarat Ke-12 JTMM | 24 Okt 2019 | Telekom Malaysia Convention Centre (TMCC)



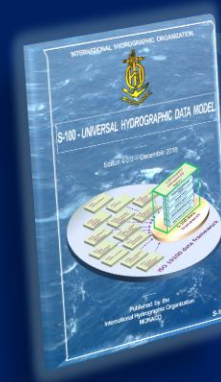
- ✓ **13** kategori **60** sub kategori Set Data Asas Marin
- ✓ **8** kategori **21** sub kategori telah sedia

# 3

## Draf Terma Rujukan JTMM



- ✓ Draf Terma Rujukan telah dimajukan kepada agensi untuk ulasan dan maklum balas



## IHO S-100 Universal Hydrographic Data Model

- ✓ Pembangunan standard hidrografi berasaskan standard ISO 19100 *Geographic Information Standards*
- ✓ Cadangan penubuhan kumpulan kerja penyediaan maklumat marin berasaskan S-100



# JTMM KE-12

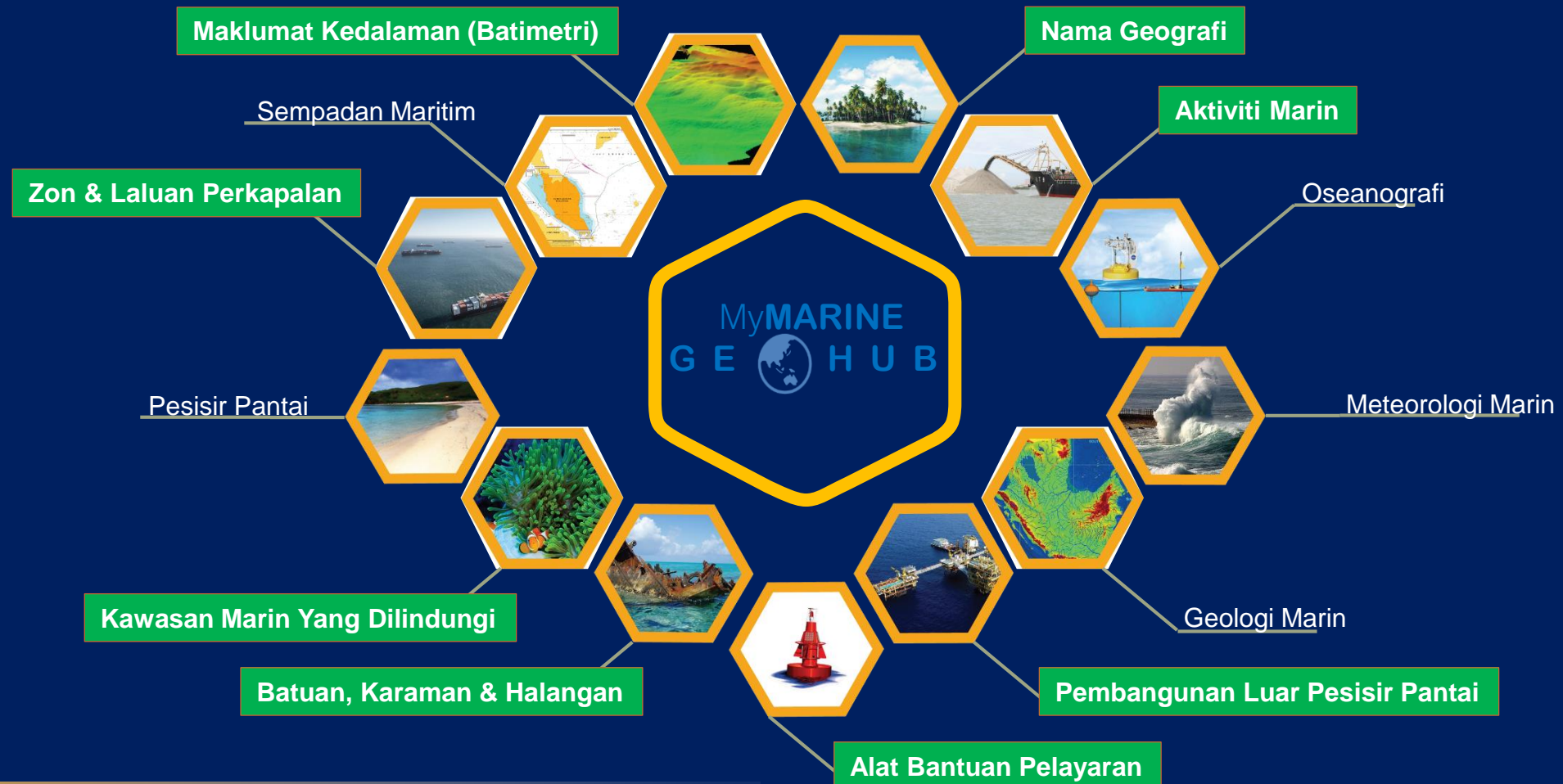
---

## Bengkel Metadata *MyGDI Explorer*



# SENARAI SET DATA ASAS MARIN

**13 kategori 60 sub kategori**  
**8 kategori 21 sub kategori data telah sedia**





# PERANCANGAN 2020



- Kursus *Marine GIS* / Penggal pertama 2020
- Bengkel Metadata *MyGDI Explorer* / Tahunan
- Latihan Penggunaan *MyMarine Geo-Hub* / Penggal pertama 2020
- Menubuhkan kumpulan kerja (focus group) penyediaan maklumat marin berdasarkan produk-produk spesifikasi berasaskan S-100



SEKIAN

*Terima kasih*