



Dari kiri : Pn. Widya Wahid, Pn. Zuridah Saadan, Pn. Haslina Hussin, Pn. Rafidah Abd. Rahim dan En. Farizie Abdul Razak.

Laporan ringkas :

Satu sesi taklimat telah diadakan pada 17 November 2022, Khamis, di Bilik Mesyuarat 2, Perpustakaan Raja Zarith Sofiah, UTM Johor Bahru, Johor kepada tiga (3) Pegawai Penyelidik UTM berkaitan data penyelidikan bagi sistem UTM RDM (Research Data Management).

Sesi yang bermula sekitar jam 11.00 pagi dan berakhir pada jam 1.00 tengahari ini merupakan inisiatif Unit Repositori & Dokumen Digital, Seksyen Koleksi Khas & Repositori dalam memperkenalkan penggunaan platform ePrints sebagai platform sumber terbuka bagi sistem pengurusan data penyelidikan universiti peringkat percubaan. Bagi menjayakan sesi ini, surat jemputan daripada Ketua Seksyen Koleksi Khas & Repositori telah dikeluarkan pada 15 November 2022 kepada semua yang terlibat.

Ketiga-tiga Pegawai Penyelidik yang telah bekerjasama baik untuk menjayakan taklimat ini terdiri daripada :

- i. Pn. Rafidah Abd. Rahim – Pejabat Timbalan Naib Canselor Pembangunan & Inovasi.
- ii. Pn. Zuridah Saadan - Pejabat Timbalan Naib Canselor Pembangunan & Inovasi.
- iii. En. Farizie Abdul Razak - UTMDigital.

Antara tujuan utama sesi taklimat ini diadakan adalah untuk :

- i. Memperkenalkan secara ringkas mengenai RDM, salah satu inisiatif di bawah *Malaysia Open Science Platform*.
- ii. Memperkenalkan sistem UTM RDM (*Research Data Management*) yang telah dibangunkan sejak tahun 2020.
- iii. Membantu PUTM dalam projek percubaan sistem UTM RDM yang telah dibangunkan sebagai memenuhi inisiatif *Malaysia Open Science Platform* di bawah Akademik Sains Malaysia, Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi.
- iv. Mengadakan sesi *hands-on* tentang cara-cara pengisian metadata dan pendepositan fail ke dalam sistem UTM RDM.
- v. Perkongsian maklumat tentang sistem UTM RDM bagi memantapkan sistem ini secara keseluruhan yang melibatkan para penyelidik sebagai entiti utama kepada kelangsungan sistem ini secara menyeluruh.

Sepanjang sesi ini, dua (2) slaid telah ditayangkan bagi memberi penerangan mengenai *Open Science* dan UTM RDM. Manakala sesi *hands-on* turut diadakan bagi memberi penerangan lanjut mengenai pengoperasian sistem UTM RDM yang menjadi agenda utama kepada sesi taklimat ini. Taklimat telah disampaikan oleh Pn. Haslina Hussin, Pustakawan Kanan, Unit Repositori & Dokumen Digital, dengan dibantu oleh Pn. Widya Wahid, Pembantu Pustakawan Kanan unit yang sama.

Melalui sesi perkongsian maklumat, beberapa pandangan mengenai pelaksanaan UTM RDM di bawah kendalian Perpustakaan UTM telah dikemukakan oleh Pegawai Penyelidik bagi membantu melancarkan serta meningkatkan bilangan rekod di dalam sistem ini.

Antara isu yang telah diutarakan berkaitan dengan sistem UTM RDM dan proses mendapatkan sokongan serta dari para penyelidik adalah :

- i. Peranan Pegawai Penyelidik lebih menjurus kepada pengumpulan data-data penyelidikan umum dan mereka tidak menyimpan data penyelidikan yang khusus.
- ii. Data-data penyelidikan khusus yang melibatkan penganalisaan data, tabulasi data serta fail-fail kajian yang lebih terperinci berada di dalam simpanan Penyelidik (ahli akademik).
- iii. Sebahagian daripada data-data penyelidikan yang dimiliki oleh Penyelidik bersifat sulit dan terhad kerana proses penyelidikan lanjutan masih dilaksanakan dan data-data penyelidikan sedia ada masih digunapakai dan tidak didedahkan atau dikongsi dengan mudah kepada entiti luar.
- iv. Sebarang keputusan atau persetujuan untuk perkongsian data-data penyelidikan adalah tertakluk kepada Ketua Penyelidik.
- v. Saranan supaya dibangunkan satu (1) sahaja sistem yang menggabungkan fungsi *RDM*, *RADIS*, *UTM Scholars* dan lain-lain yang berkaitan sebagai platfom maklumat penyelidikan bagi memudahkan proses pengisian data penyelidikan dan kajian akademik UTM.
- vi. Penguatkuasaan kepada pendepositan data-data penyelidikan ke dalam sistem UTM RDM perlu dikuatkuasakan di peringkat Universiti selari dengan dasar di peringkat Kebangsaan, seiring dengan pembangunan polisi supaya usaha untuk melancarkan pengurusan data penyelidikan dilihat sebagai inisiatif penting dalam menjayakan agenda *Open Science* Malaysia.
- vii. Saranan kepada penglibatan KMO yang lebih dekat dengan pihak Fakulti dan para penyelidik dalam usaha untuk mengenalpasti para penyelidik di Fakulti untuk menyumbang rekod dan data kajian mereka ke dalam sistem UTM RDM.

Justeru, ketiga-tiga Pegawai Penyelidik yang menghadiri sesi taklimat ini menyarankan agar diadakan sesi perbincangan di peringkat Pengurusan Tertinggi PUTM dan pihak TNCPI bagi menjayakan usaha ini secara menyeluruh.

Pihak URD menyambut baik pandangan daripada semua yang hadir bagi meneruskan usaha Universiti untuk menjayakan inisiatif pengurusan data penyelidikan ini dengan lebih lancar, cekap dan memberi manfaat kepada seluruh warga Universiti.

Disediakan oleh :

Haslina Hussin | Pustakawan Kanan

Unit Repositori & Dokumen Digital, Seksyen Koleksi Khas & Repositori

Perpustakaan Raja Zarith Sofiah, UTM Johor Bahru

Johor

17 November 2022

Galeri foto sekitar sesi taklimat :



LAPORAN TAKLIMAT PENGISIAN METADATA DAN PENDEPOSITAN BAHAN KE SISTEM UTM RDM
17 NOVEMBER 2022 | BILIK MESYUARAT 2, PERPUSTAKAAN RAJA ZARITH SOFIAH, UTM JOHOR BAHRU, JOHOR



