

PENDOKUMENTASIAN PENGETAHUAN TRADISI KE ARAH PEMERKASAAN PERUBATAN TRADISIONAL MELAYU

Nik Musaadah, M., Dionysia, M., Abdul Hayat, M.S., Noor Aimie, M.K., Md Azharulzaman, M.S., Fadzureena, J., Intan Nurulhani, B., Lim, H.F., Tan., A.L., Rosniza, R., Madihah, M.N, Fatin Nadiah, S., Nor Azah, M.A., Mastura, M., & Norini, H.

Dengan kerjasama:

Herbwalk Consultancy, T&CMD, IMR, MyIPO, PNM, Dr Harun Mat Piah

Konvensyen PT&K, UKM, 14-15 Dis 2019



INSTITUT PENYELIDIKAN PERHUTANAN MALAYSIA
Forest Research Institute Malaysia
ISO 9001 : 2008
www.frim.gov.my

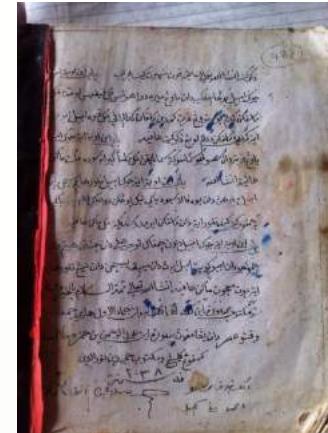
Rangka Pembentangan

- Pengenalan
- Isu/cabaran TK
- Komitmen Malaysia
- Inisiatif pendokumentasian
- Output projek
- Impak projek
- Kesimpulan

Pengenalan

Pengetahuan tradisi (TK)
(pengetahuan teknik, amalan, kemahiran & inovasi)

Dokumen

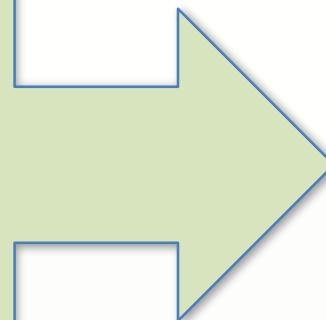


Lisan



Isu/Cabaran TK:

**Kelangsungan
ilmu & amalan
perubatan
Melayu**



Pemilik

Penerima

Situasi

Masa

Bahan

Isu/Cabaran TK:

Biopiracy

**Salah guna
(misappropriation)**

**Kepupusan sumber
genetik/TK**

Nilai ekonomi

Komitmen Malaysia

- Malaysia merupakan parti kepada Konvensyen Kepelbagaian Biologi (CBD) (1994)
- CBD adalah perjanjian undang-undang antarabangsa yang mengikat partinya kepada 3 objektif iaitu:
 - 1) memulihara kepelbagaian biologi
 - 2) menggunakan sumber asli secara mapan,
 - 3) berkongsi faedah yang diperolehi daripada penggunaan sumber genetik secara adil dan saksama

Artikel 8 (j) CBD :

(j) tertakluk kepada undang-undang negara,
menghormati, memelihara dan mengekalkan
pengetahuan, inovasi dan amalan masyarakat
pribumi tempatan merangkumi gaya hidup tradisional
yang relevan **bagi pemuliharaan dan penggunaan**
lestari kepelbagaian biologi dan menggalakkan
penggunaan meluas dengan **keizinan dan**
penglibatan pemilik pengetahuan, inovasi,
pengamal dan menggalakkan **perkongsian faedah**
secara saksama dari penggunaan inovasi,
pengetahuan dan amalan itu.

Akta 795

Akta Akses Kepada Sumber Biologi dan Perkongsian Faedah (ABS) 2017

- Diwartakan: 17 Oktober 2017
- Perkara 23 – Keizinan termaklum awal (PIC) & Perjanjian ABS

Inisiatif Pendokumentasian

Pendokumentasian secara komprehensif pengetahuan tradisi Melayu berkaitan tumbuhan ubatan di Semenanjung Malaysia

Objektif:

Mendokumenkan pengetahuan tradisi Melayu berkaitan tumbuhan ubatan dalam kalangan pengamal perubatan tradisional Melayu di Semenanjung Malaysia

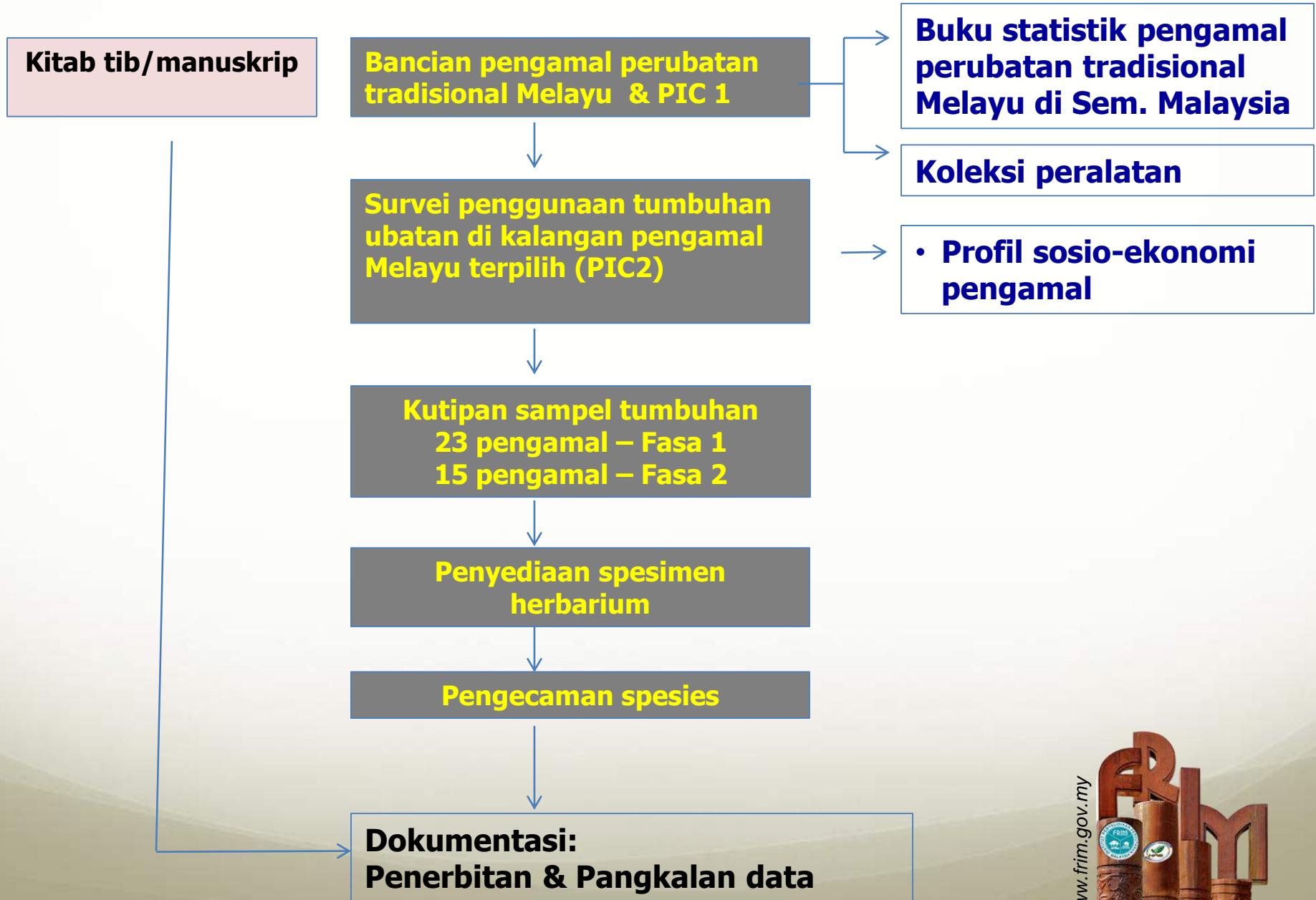
Dengan kerjasama:

Herbwalk Consultancy, T&CMD, IMR, MyIPO, PNM, Dr Harun Mat Piah

Dana:

Kementerian Pertanian & Industri Asas Tani

Carta alir projek



Manuskrip/Kitab Tib



Lebih daripada 100 manuskrip Melayu berkaitan perubatan telah dikenal pasti.

40 manuskrip dalam koleksi Perpustakaan Negara Malaysia
10-20 dalam koleksi pelbagai agensi

Lain-lain – Leiden Belanda,
Perancis, Great Britain,
Indonesia dll.

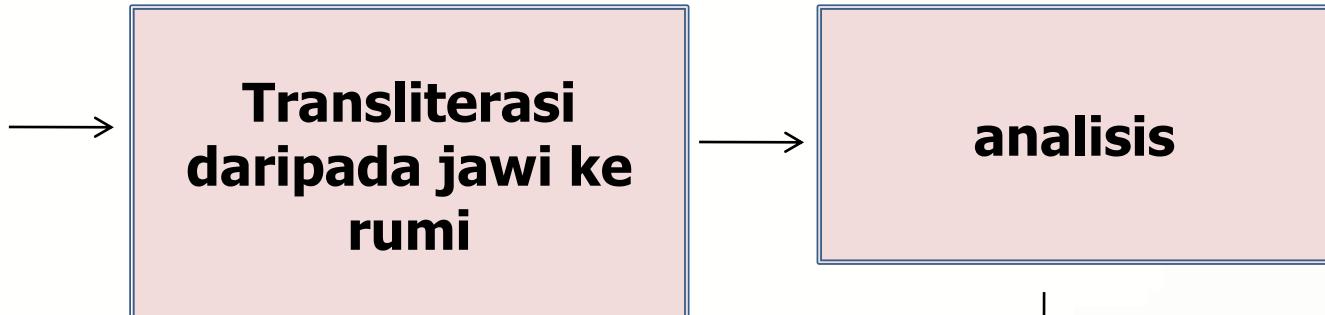
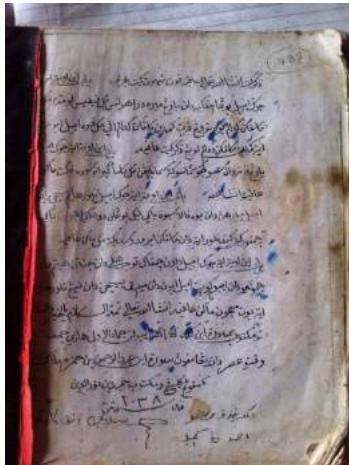
Manuskrip Perubatan/Kitab Tib

Kandungan:

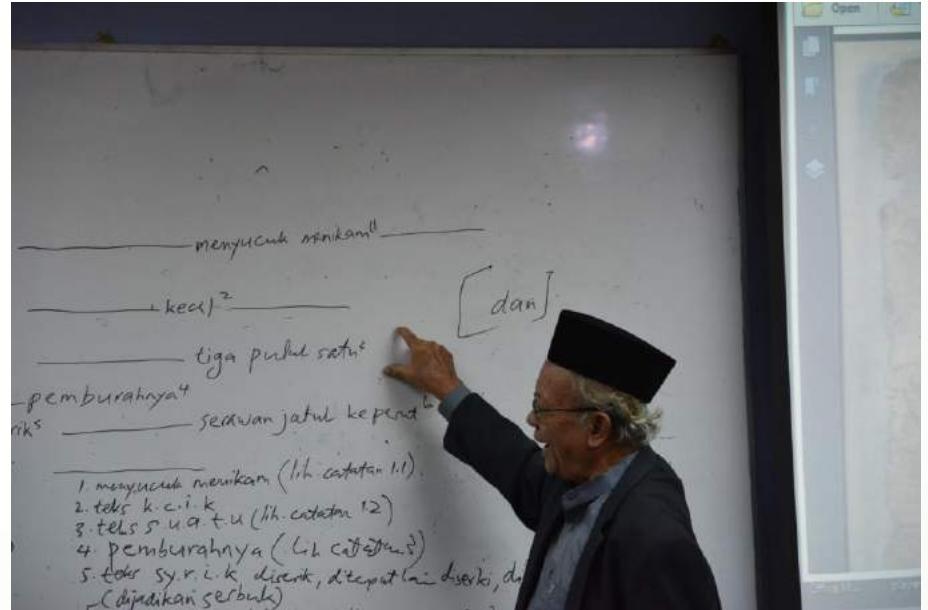
- Pengenalan tentang ilmu tabib
- Penyakit dan tabiatnya
- Ubat dan rawatan penyakit
- Jenis ubat, daripada herba atau lain-lain bahan
- Proses pembuatan dan penyediaan ubat
- Pantang larang dan amalan penjauh

(Harun, 2006)

Manuskrip/Kitab Tib



Bengkel Transliterasi – 19-20 Jan 2017 and 7 Julai 2017



Fasilitator:
Dr Harun Mat Piah
Dr Abdul Ghani Hussain (Herbwalk)

Peserta: 20 (FRIM – 16, IMR -1
MyIPO – 2, BPTK – 1)



Sesi temu bual





Kutipan sampel tumbuhan)



Kutipan sampel tumbuhan



Penyediaan spesimen herbarium



Temubual penggunaan tumbuhan



Mendapatkan PIC (pengamal & tuan tanah)

Penyediaan spesimen herbarium



Kutipan Sampel Hidup



Output Projek TK Melayu

2934

Pengamal perubatan tradisional Melayu ditemui bual daripada 4975 pengamal yang dikenal pasti

165

Peralatan perubatan tradisional dikumpulkan (Muzium Bioperubatan IMR)

1728

Herbarium spesimen dikumpulkan (Pangkalan data: BRAHMS)

586

Spesies tumbuhan yang dikenal pasti

592

Sampel hidup yang ditanam di Laman TK, Taman Etnobotani

12

Buku yang diterbitkan (Pangkalan data: MyTKDL)