

# 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:*

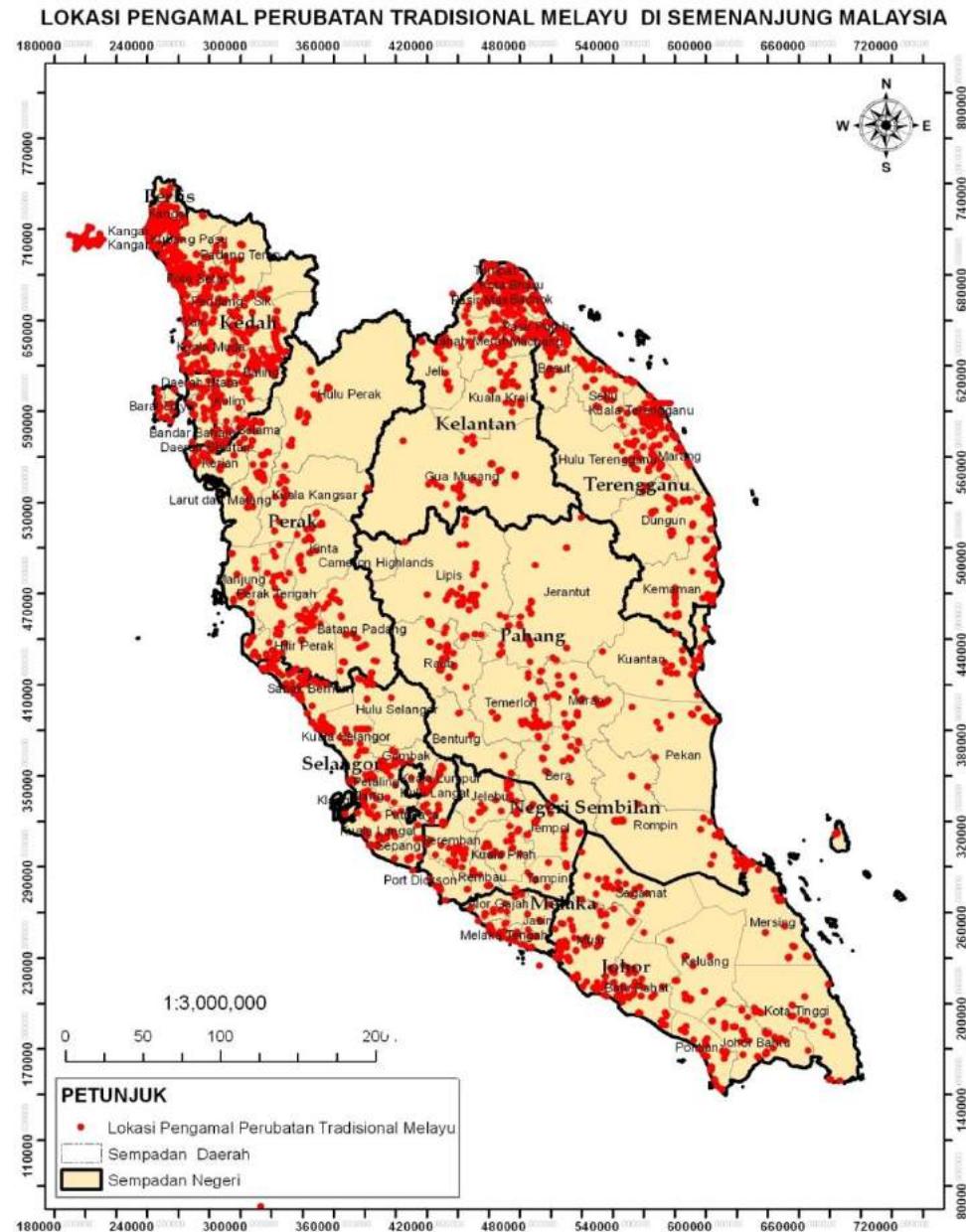
**Herbwalk Consultancy, T&CMD, IMR, MyIPO, PNM, Dr Harun Mat Piah**

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

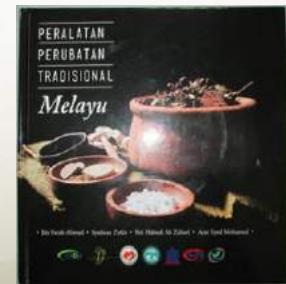
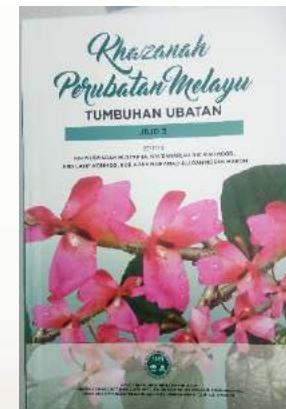
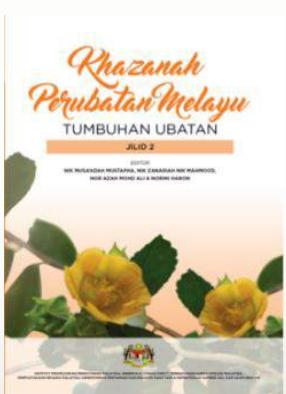
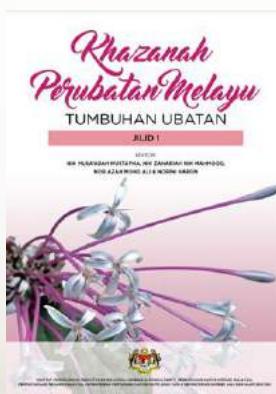
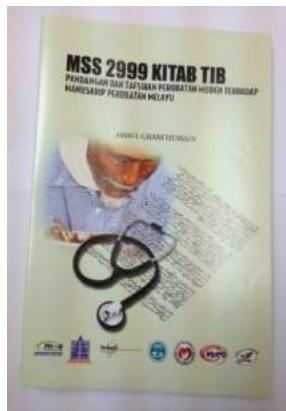
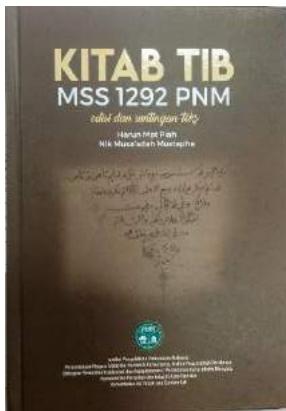
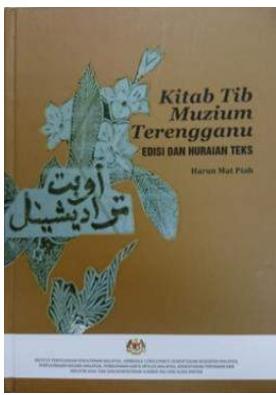


**INSTITUT PENYELIDIKAN PERHUTANAN MALAYSIA**  
*Forest Research Institute Malaysia*  
ISO 9001 : 2008  
[www.frim.gov.my](http://www.frim.gov.my)

# Bancian pengamal perubatan tradisional Melayu

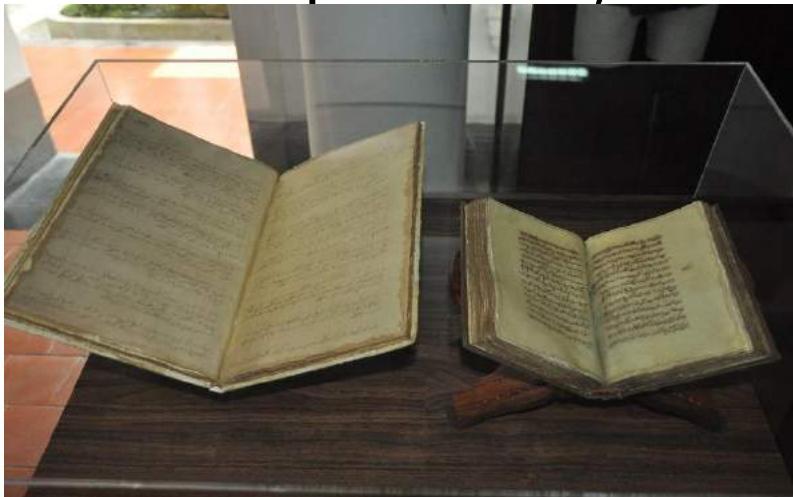


# Bahan rujukan: Buku



# Koleksi peralatan perubatan tradisional Melayu

Muzium Bioperubatan, IMR – 165 items (FRIM - 40 items)



# Koleksi spesimen herbarium untuk rujukan



# Germplasma untuk rujukan dan konservasi

Fasa 1

Fasa 2



# Pangkalan data

1. MyTKDL (MyIPO) – menjadi rujukan pemeriksa paten dalam langkah menghalang pemberian paten kepada yang tidak berhak
2. Botanical Research and Herbarium Management System (BRAHMS) (FRIM) – rujukan maklumat spesimen herbarium

# Maklumat dalam BRAHMS (FRIM)

## Projek Pendokumentasian Pengetahuan Tradisi Melayu di Semenanjung Malaysia

No. K 07 14 28 Tarikh: 9 November 2014

Malaysia, Kedah, Kuala Muda, Merbok, Kg. Singkir Bedor

GPS : N 054248.7, E 1002424.2

Habitat : Kawasan rumah

Vernacular name : Sireh air (Melayu)

Species Name : *Peperomia pellucida*

Family : **Piperaceae**

Uses : Batu karang

Collector : Mat Akhir, A.

With Madiyah, M.N; Md Azharulzaman, M.S;

Notes :

JENIS: Herba; AKAR: Akar bewarna putih; BATANG:

Batang licin

DAUN: Daun licin

## Projek Pendokumentasian Pengetahuan Tradisi Melayu di Semenanjung Malaysia

No. N 08 07 04 Tarikh: 8 May 2014

Malaysia, Negeri Sembilan, Felda Pasoh 1

GPS : N 3.024722, E 102.268171

Habitat : Kawasan rumah

Vernacular name : Merapi (Melayu)

Species Name : *Glycosmis pentaphylla*

Family : **Rutaceae**

Uses : mandi lepas bersalin

Collector : Ayushah, A.R.

With

Notes :

JENIS: Renik; BATANG: Barang licin, putih; DAUN:

Licin, putih; BUNGA: Kuning, tidak berbau

# Program Outreach

## Perkongsian Faedah



RASYID BIN SENAPI, 64Y/O, PERLIS (20/9/17)



MUHAMAD BIN OSMAN, 80Y/O, N. SEMBILAN (22/8/19)



ABDUL GHANI BIN YAACOB, 70Y/O, PAHANG (8/10/19)



HJ CHE NOH BIN CHE SENIK, 75Y/O, KELANTAN (9/10/19)

# Pameran bersempena bacaan pertama RUU ABS, 25 Jul 2017



# Pameran



INTERNATIONAL CONFERENCE ON MALAY MEDICINE,  
UM, Nov 2017



PLANT SCIENCE OPEN DAY (IPOD), IIUM, Kuantan, Mac  
2018



PERSIDANGAN PERUBATAN ALAMI, Langkawi, Mei 2019



INTRACOM, Petaling Jaya, Ogos 2019

# Impak Projek TK

Perlindungan ilmu dan hak intelek

- Penerbitan, Pangkalan data (MyTKDL, BRAHMS)
- Menghalang *biopiracy*, salah guna & salah laku

Perkongsian faedah

- Akta ABS (Akta 795)
- Faedah kewangan (royalti) dan bukan kewangan (latihan, pengarang bersama)

Bahan rujukan

- Penerbitan, spesimen herbarium, koleksi peralatan, koleksi sampel hidup

Pemuliharaan dan kelestarian TK

- Meningkat kesedaran generasi muda

Pembangunan industri herba

- Penerokaan sumber baharu dan pembangunan produk yang berdaya saing

CBD/Protokol Nagoya

- Demonstrasi komitmen Malaysia

# Hala Tuju

- Pendokumentasian TK perlu dipertingkatkan
- Lebih ramai penyelidik dengan kepakaran filologi dan perubatan moden
- Menentusahkan kegunaan tradisional melalui R & D
- Sokongan dan kerjasama yang berterusan daripada pelbagai agensi
- Memperkasakan amalan dan produk berasaskan perubatan tradisional

# Kesimpulan

TK Melayu harus didokumentasi secara berterusan dan dipulihara kerana nilai ekonomi, warisan & jati diri, langkah pemuliharaan biodiversiti dan juga untuk memperkasakan perubatan tradisional Melayu

# Penghargaan

1. MOA
2. Herbwalk; Dr Harun Mat Piah; IMR & BPT&K,KKM; MyIPO; PNM
3. JPSM/Pej Hutan Daerah
4. Majlis Daerah/JKKK/Penggawa/Penghulu/Persatuan Penduduk/Pengurusan FELDA, Lembaga Muzium Negeri Terengganu
5. Cawangan Penerbitan, FRIM
6. Dr Sam Yen Yen & Team
7. Pn Nik Zanariah Nik Mahmood
8. Enumerators
9. TK Team FRIM
10. Pengamal Perubatan Tradisional Melayu

# *Al-Fatihah*



Dr Abdul Ghani Bin Hussain

21 Mei 1953 – 18 Mei 2019



Dr Harun Bin Mat Piah

14 Nov 1937 – 10 Sept 2019

Semoga rohnya dicucuri rahmat..



*Terima  
kasih*