(12) PATEN INDONESIA **(11) IDP000011837** **(13) B**

(19) DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL **(45) 20 NOVEMBER 2025**

(51) Klasifikasi IPC[8] : A 61K 8/97,A 61K 36/906,A 61K 36/18,A 61P 37/04

(21) No. Permohonan Paten : S00202415930

(22) Tanggal Penerimaan: 21 DECEMBER 2024

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman: 10 FEBRUARY 2025

(56) Dokumen Pembanding:

D2 = Yayan Rizikiyan, dkk., PENGARUH CAMPURAN MINYAK ESENSIAL JAHE MERAH (Zingiber officinalis Rosc. var. Rubrum), SEREH DAPUR (Cymbopogon citratus (DC.) Stapf.), DAN AKAR WANGI (Vetiveria zizainoides (L.) Nash) TERHADAP KULIT BERSELULIT, Akademi Farmasi Muhaammadiyah Cirebon dan Universitas Pancasila
D3 = Muhammad Dwijunianto Wiraputra, dkk., 2024, Rendemen Minyak Atsiri Rimpang Jahe Merah (Zingiber officinale var. rubrum) dengan Metode Pengeringan yang Dikombinasi dengan Kain Penutup, Buletin Anatomi dan Fisiologi, Volume 9 Nomor 1 Februari 2024, e-ISSN 2541-0083, p-ISSN 2527-6751
D4 = Agil Firhan Iskandar, dkk., 2023, Penyulingan Minyak Atsiri Jahe Merah (Zingiber officinale var. Rubrum) Menggunakan Metode Hidrodistilasi dengan Variasi Waktu Penyulingan, EKNOTAN, Vol. 17, No. 1, April 2023, ISSN 1978-1067 (Print), ISSN 2528-6285 (Online), DOI 10.24198/jt.vol17n1.7
D5 = Fitriani Annisa Al Mansur, dkk., 2017, FORMULASI DAN MANFAAT KRIM MINYAK JAHE MERAH DAN MINYAK CENGKEH TERHADAP NYERI HAID, Jurnal Keperawatan Indonesia, Volume 20 No.3, November 2017, hal 139-147, pISSN 1410-4490, eISSN 2354-9203, DOI: 10.7454/jki.v20i3.340

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Negeri Medan
Jl. Willem Iskandar Pasar V - Kotak Pos No. 1589
Indonesia

(72) Nama Inventor :
Novita Sari Harahap ,ID
Diky Setya Diningrat ,ID
Nurhamidah Sari Siregar,ID
Rima Mediyana Sari,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pemeriksa Paten : Desy Aryanti, S.Farm.

Jumlah Klaim : 1

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN MINYAK ESENSIAL JAHE MERAH (Zingiber officinale var. rubrum) SEBAGAI MINYAK PIJAT UNTUK KESEHATAN

(57) Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan minyak esensial jahe merah (Zingiber officinale var. rubrum) sebagai minyak pijat untuk kesehatan. Proses pembuatan minyak esensial jahe merah (Zingiber officinale var. rubrum) menggunakan metode destilasi uap sederhana. Minyak esensial ini dapat digunakan sebagai minyak pijat yang berguna untuk kesehatan dengan menstimulasi sistem imunitas tubuh sehingga dapat meningkatkan kesehatan. Minyak pijat merupakan terapi alami yang aman dan efektif yang membantu memperkuat sistem kekebalan tubuh dengan bantuan kombinasi teknik pijat dan penggunaan minyak esensial jahe merah (Zingiber officinale var. rubrum) sebagai minyak pijat untuk kesehatan.