

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) IDP000036250

(13) A

(51) IPC : B01D 15/08

(21) No. Permohonan Paten : P00200800454

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Jul 2008

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
28 Jan 2010

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT UNIVERSITAS  
JENDERAL ACHMAD YANI (LPPM - UNJANI), Jl. Terusan Jend. Sudirman PO  
BOX 148 Cimahi 6631858, INDONESIA, ID

(72) Nama Inventor :  
Valentina A.K. Dra, M.Si, ID  
Dr. Yana Maolana Syah, ID  
Dr. Anceu Murniati, S.Si.,M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
-  
-  
-

(54) Judul Invensi : METODE PEMURNIAN TUMBUHAN DAMAR BATU (Hopea odorata Roxb.)

(57) Abstrak :

Suatu metode yang dapat menghasilkan senyawa antikanker dengan tingkat kemurnian yang tinggi dengan jumlah yang maksimum dalam setiap running pengerjaan sampel tumbuhan famili Dipterocarpaceae, khususnya Damar Batu (H. odorata) , selain itu dengan invensi ini dapat lebih mudah mengetahui dengan pasti struktur senyawa antikanker yang dihasilkan, yaitu senyawa hopeafenol yang bersifat bioaktif terhadap sel murine leukemia P-388, dengan nilai IC50 5,7 ?M.

No Image Available