

Akarwangi Varietas Verina 1

Inventor : Deliah Seswita, Endang Hadipoentyanti,
Yang Nuryani, dan Repianyo.
Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat

Status Perlindungan HKI :
Pendaftaran Varietas No.96/PPVHP/2012



Varietas ini memiliki produktivitas minyak rata-rata 66,4 kg per hektar, produktivitas akar basah 10,4 ton per hektar, produktivitas akar kering 3,7 ton per hektar dengan kadar vertiverol di atas standar SNI 50,4%. Varietas Verina 1 cocok digunakan sebagai bahan baku minyak atsiri akarwangi. Bentuk daun tegak dan agak merumbai, warna daun kuning kehijauan.

Tinggi tanaman berkisar antara 144-170 cm, diameter rumpun 51-56 cm, jumlah anakan 81-105, bobot bonggol 0,5-1 cm, warna batang kuning kehijauan, kadar minyak 1-2%, dan kadar vetiverol 50-52%. Varietas unggul ini potensial dikembangkan dalam skala luas.

