

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 317/Kpts/SR.120/8/2005

TANGGAL : 1 Agustus 2005

DESKRIPSI KENCUR VARIETAS GALESIA 2

Asal varietas	:	landras dari populasi Cisalak Subang
Kode seleksi	:	V4
Nama asal	:	kencur Subang
Produksi rimpang / ha / (ton)	:	7,52 – 15,01
Populasi rumpun / ha	:	150.000 – 300.000
Bobot rimpang / rumpun (g)	:	37, 62 – 75,05
Volume rimpang /rumpun (ml)	:	22,74 – 76,6
Ratio bobot / volume rimpang	:	0,88 – 1,55
Bobot akar / rumpun	:	2,18 – 22,15
Ratio bobot akar / rimpang	:	0,37 – 1,53
Jumlah anak rimpang	:	12,10 – 21,5
Panjang rimpang (cm)	:	7,00 – 10,05
Diameter rimpang utama (cm)	:	1,47 – 2,19
Bentuk ruang rimpang	:	bulat, lonjong
Warna kulit rimpang	:	coklat gelap
Warna daging rimpang	:	putih
Aroma rimpang	:	menyengat
Rasa rimpang	:	pedas
Kadar air	:	7,40 – 8,13
Kadar abu	:	6,38 – 6,81
Kadar pati	:	45,00 – 66,39
Kadar minyak atsiri	:	2,06 – 6,64
Kadar sari larut dalam air	:	20,92 – 22,38
Kadar sari larut dalam alkohol	:	4,57 – 6,14
Kadar serat kasar	:	5,84 – 6,15
Warna bunga	:	putih
Bentuk bunga	:	bunga majemuk
Tangkai bunga	:	tidak menampak
Jumlah bunga /rumpun	:	2 – 3
Bentuk daun	:	membulat
Bentuk ujung daun	:	meruncing
Bentuk pangkal daun	:	meruncing, melekuk
Pertulangan daun	:	melengkung sejajar
Pinggiran daun	:	rata
Indeks luar daun	:	39,12 – 63,49
Panjang daun (cm)	:	11,00 – 13,25
Lebar duan (cm)	:	10,05 – 10,07
Tebal daun (mm)	:	0,68 – 0,75
Ratio panjang / lebar daun	:	1,2 – 1,4 :1

Warna daun atas : hijau terang
Warna daun bawah : hijau kemerahan
Warna tulang daun : putih kehijauan
Warna tangkai daun : putih kehijauan
Ketahanan terhadap *Ralstonia solanacaerum* : rentan
Peneliti : Otih Rostiana, Wawan Haryudin, Rosita SMD dan Supriadi

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO