

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 318/Kpts/SR.120/8/2005

TANGGAL : 1 Agustus 2005

DESKRIPSI KENCUR VARIETAS GALESIA 3

Asal varietas	:	landras dari populasi Jingkang, Tanjung medar, Sumedang
Kode seleksi	:	V3
Nama asal	:	kencur Sumedang
Produksi rimpang/ha/(ton)	:	4,67 – 16,18
Populasi rumpun /ha	:	150.000 – 300.000
Bobot rimpang/rumpun (g)	:	23,31 – 80,92
Volume rimpang/rumpun (ml)	:	23,31 – 80,92
Ratio bobot /volume rimpang	:	17,83 – 68,9
Bobot akar/rumpun	:	0,94 – 22,25
Ratio bobot akar/rimpang	:	0,34 – 0,98
Jumlah anak rimpang	:	6,63 – 27,66
Panjang rimpang (cm)	:	6,22 – 12,98
Diameter rimpang utama (cm)	:	1,48 – 2,21
Bentuk ruang rimpang	:	lonjong
Warna kulit rimpang	:	coklat gelap
Warna daging rimpang	:	putih bergaris ungu pada bagian tengah
Aroma rimpang	:	menyengat
Rasa rimpang	:	pedas
Kadar air	:	8,40 – 8,63
Kadar abu	:	6,58 – 7,61
Kadar pati	:	45,17 – 54,26
Kadar minyak atsiri	:	2,64 – 5,64
Kadar sari larut dalam air	:	22,28 – 22,49
Kadar sari larut dalam alkohol	:	3,56 – 5,19
Kadar serat kasar	:	4,70 – 6,05
Warna bunga	:	putih
Bentuk bunga	:	bunga majemuk
Tangkai bunga	:	tidak nampak
Jumlah bunga/rumpun	:	2 – 3
Bentuk daun	:	jorong
Bentuk ujung daun	:	meruncing
Bentuk pangkal daun	:	meruncing, berlekuk
Pertulangan daun	:	melengkung sejajar
Pinggiran daun	:	rata
Indeks luar daun	:	50,93 – 67,75
Panjang daun (cm)	:	11,22 – 13,45
Lebar duan (cm)	:	10,45 – 10,60
Tebal daun (mm)	:	0,68 – 0,79
Ratio panjang/lebar daun	:	1,2 – 1,5 :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