

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 616/Kpts/SR.120/5/2008

TANGGAL : 22 Mei 2008

DESKRIPSI LILI VARIETAS CANDILONGI

Asal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	:	lokal Sukabumi x L. Candidum
Golongan varietas	:	klon LC-18
Tipe tumbuh	:	menahun (<i>perennial</i>)
Tipe hibrida	:	LT (longiflorum – trumpet)
Tinggi tanaman	:	65 – 85 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	1,0 – 2,0 cm
Warna batang	:	hijau (yellow green groups 145C)
Bentuk daun	:	jorong
Ukuran daun	:	panjang 12,0 – 14,0 cm, lebar 2,0 – 3,0 cm
Susunan daun	:	selang seling
Posisi ujung daun terhadap pangkal	:	lebih tinggi
Umur mulai berbunga	:	75 – 110 hari
Umur panen	:	
Diameter bunga mekar	:	10,0 – 12,0 cm
Warna bunga	:	putih (green white groups 157B)
Warna tangkai sari	:	hijau kekuningan (yellow green 149D)
Warna kepala putik	:	kuning (yellow 13A)
Warna tepung sari	:	kuning (yellow 15A)
Warna tangkai putik	:	hijau kekuningan (yellow green 149D)
Warna kepala putik	:	hijau kekuningan (yellow green 150D)
Level kepala putik terhadap kepala sari	:	lebih tinggi
Panjang tepala yang di luar	:	12 – 15 cm
Lebar tepala yang di luar	:	3,0 – 4,5 cm
Warna ke dua pada tepala	:	tidak ada
Noktah pada tepala	:	tidak ada
Gelombang pada tepala	:	lemah
Tipe permukaan gelombang tepala	:	kasar saja
Lengkungan pada tepala	:	lemah
Tandan bunga	:	memayung (<i>corymbose</i>)
Bulu pada tandan bunga	:	tidak ada
Orientasi bunga	:	tegak
Aroma bunga	:	agak wangi
Jumlah bunga (umbi 12 – 14 cm)	:	5 – 10 kuntum/tangkai
Jumlah anakan	:	4 – 6 anakan/tanaman
Periode kesegaran mekar bunga	:	6 – 7 hari setelah dipotong
Perbanyakan tanaman	:	umbi dan biji
Dormansi umbi	:	tidak ada
Hasil bunga	:	4 – 6 tangkai/tanaman/tahun
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai tinggi dengan altitude 300 – 1.200 m dpl, budidaya di lahan terbuka (<i>outdoor</i>), pencahayaan 60 – 80 % tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Identitas pohon induk tunggal	:	070010220 (kode plasma nutfah)
Nomor pohon induk tunggal	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Pengusul	:	Lia Sanjaya, Budi Marwoto, Rika Meilasari, Eka Febrianty (Balai Penelitian Tanaman Hias)
Peneliti	:	

MENTERI PERTANIAN,

ttd

ANTON APRIYANTONO