

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 1760/Kpts/SR.120/12/2008

TANGGAL : 22 Desember 2008

**DESKRIPSI *Alpinia purpurata* VARIETAS
KUSUMA**

Asal	:	Hawaii, Amerika Serikat
Silsilah	:	seleksi rumpun induk
Golongan varietas	:	klon
Tinggi tanaman	:	258 – 298 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter tanaman	:	2,7 – 3,2 cm
Warna batang	:	hijau (green groups 137B)
Permukaan batang	:	halus
Bentuk daun	:	oblong
Ukuran daun	:	panjang 55,3 – 65,1 cm, lebar 15,5 – 17,2 cm
Warna daun	:	hijau (green groups 137A)
Tepi daun	:	bergelombang
Bentuk ujung daun	:	lancip
Permukaan daun	:	halus
Kedudukan daun	:	berseling
Umur berbunga	:	9 bulan dari pembelahan rumpun 3 tahun dari planlet kultur in vitro
Umur panen	:	104 – 114 hari dari kuncup
Bentuk braktea	:	bulat
Ukuran braktea	:	panjang 21,9 – 24,9 cm, diameter 7,9 – 8,3 cm
Warna braktea	:	merah (red group 53B)
Ukuran tangkai braktea	:	panjang 258,0 – 298,0 cm, diameter 3,0 – 3,2 cm
Warna tangkai braktea	:	hijau (green groups 137B)
Bentuk helaian braktea	:	perahu (<i>boat-shaped bract</i>)
Ukuran helai braktea	:	panjang 3,5 – 4,8 cm, lebar 1,5 – 1,8 cm
Jumlah helai braktea	:	93 – 97 helai
Letak braktea	:	terminal
Warna bunga biologi	:	putih (white groups N 155D)
Lama kesegaran bunga	:	6 – 8 hari setelah dipotong
Hasil bunga	:	13 tangkai/tanaman/tahun
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai tinggi dengan altitude 10 – 1.200 m dpl
Identitas rumpun induk populasi	:	tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor rumpun induk populasi	:	010020114 (kode plasma nutfah)
Pengusul	:	Balai Penelitian Tanaman Hias
Peneliti	:	Deborah Herlina, Nurmalinda, E. Dwi Sulistya Nugroho, Suyono Srisuwarno (Balai Penelitian Tanaman Hias)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO