

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 6036/Kpts/SR.120/12/2012

DESKRIPSI MELATI VARIETAS  
EMPRIT BANDAR ARUM

Asal	: Desa Kluwih, Kecamatan Bandar, Kabupaten Batang
Silsilah	: seleksi pohon induk
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 240 – 250 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 12,5 cm
Warna batang	: hijau kecoklatan
Bentuk daun	: oval, ujung meruncing
Ukuran daun	: panjang 8,2 – 9,9 cm, lebar 4,5 – 6,2 cm
Warna daun	: hijau
Umur berbunga	: 6 – 7 bulan setelah tanam
Umur panen	: 6 – 7 bulan setelah tanam
Umur tanaman produktif	: 3 – 4 tahun
Tipe bunga	: <i>jasminum sambac</i>
Warna bunga	: putih bersih
Diameter bunga	: 2,8 – 3,2 cm
Aroma bunga	: sangat harum
Jumlah bunga per tanaman	: 1.400 – 1.500 kuntum
Lama kesegaran mekar bunga	: 3 hari setelah panen
Hasil bunga	: 4 – 5 ton/ hektar/ tahun
Identitas pohon induk tunggal	: tanaman milik Rasno Desa Kluwih, Kecamatan Bandar, Kabupaten Batang
Nomor pohon induk tunggal	: Mlt.Emprit Bandar Arum/JT/0.01/2012
Penciri utama	: ukuran bunga kecil
Keunggulan varietas	: aroma sangat harum
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai menengah dengan ketinggian 0 – 500 m dpl, lebih cocok tanah berpasir, pesisir pantai
Pemohon	: Dinas Pertanian dan Peternakan Kabupaten Batang
Pemulia	: Sri Rustini (BPTP Provinsi Jawa Tengah)
Peneliti	: Sunardi, Siti Khawariyah, Sarji, Sarjono, Sutiknyo (BPSB Provinsi Jawa Tengah), Sri Rustini (BPTP Provinsi Jawa Tengah)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM