

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4301/Kpts/SR.120/10/2011

DESKRIPSI JAMUR TIRAM PUTIH VARIETAS
RATU

Asal	: Applied Plant Research, Belanda
Silsilah	: seleksi 78 strain jamur
Golongan varietas	: strain
Lama waktu miselium benih tumbuh memenuhi media PDA	: 3 – 5 hari
Lama waktu miselium benih tumbuh memenuhi media benih induk/sebar	: 19 – 22 hari
Lama waktu miselium benih tumbuh memenuhi media produksi/subtrat	: 28 – 31 hari
Waktu awal panen	: 38 – 74 hari setelah inokulasi
Waktu akhir panen	: 126 – 189 hari setelah inokulasi
Lama waktu berproduksi	: 61 – 116 hari
Warna tudung/tubuh buah	: putih
Bentuk/tipe tudung/tubuh	: terompet
Bentuk tepi tudung/tubuh buah	: tidak bergelombang
Diameter tudung/tubuh buah	: 7,70 – 8,74 cm
Tebal tudung/tubuh buah	: 0,76 – 1,12 cm
Jumlah tudung/tubuh buah per baglog	: 6 – 18 buah
Panjang tangkai tudung/tubuh buah	: 2,62 – 3,16 cm
Diameter tangkai tudung/tubuh buah	: 0,92 – 1,04 cm
Produksi jamur per 1.000 m ² luas kumbung	: 51,22 – 81,94 ton
Kadar air jamur	: 91,62 – 93,75 %
Daya simpan jamur pada suhu kamar	: 2 – 3 hari setelah panen
Rasa jamur	: enak (ranking tes rasa : 1,99 – 2,22)
Penciri utama	: tubuh buah besar dan bertangkai panjang
Keunggulan varietas	: produktifitas tinggi dan masa produksi panjang (3,9 bulan)
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium sampai tinggi dengan ketinggian 700 – 1.200 m dpl
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Pemulia	: Ety Sumiati (Balai Penelitian Tanaman Sayuran)
Peneliti	: Ety Sumiati, Diny Djuariah (Balai Penelitian Tanaman Sayuran)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM