

DESKRIPSI CALON VARIETAS
TERONG MBTR 03P

Asal	: koleksi PT. Prabu Agro Mandiri
Silsilah	: TB 78-56-16-21-45-71-15
Golongan varietas	: bersari bebas
Tinggi tanaman	: 68,70-70,80 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,09-1,25 cm
Warna batang	: hijau gelap RHS (141 A)
Bentuk daun	: jorong berlekuk
Lekukan tepi daun	: sedang
Ukuran daun	: panjang 18,17-19,47 cm, lebar 13,63-14,30 cm
Warna daun	: hijau gelap (RHS 137 A)
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau gelap (RHS N 137 A)
Warna mahkota bunga	: putih (RHS 155 D)
Warna kepala putik	: kuning kehijauan (RHS 145 A)
Warna benang sari	: kuning (RHS 12 A)
Umur mulai berbunga	: 29-31 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 52-53 hari setelah tanam
Bentuk buah	: <i>globular</i>
Intensitas tambalan buah	: lemah
Ukuran buah	: panjang 4,60-4,70 cm, diameter 5,72-5,99 cm
Warna kulit buah	: hijau terang (RHS 144 A)
Warna daging buah	: putih (RHS 157 B)
Rasa buah	: manis sedikit hambar
Bentuk biji	: bulat pipih

Warna biji	: cokelat kekuningan (RHS 156 D)
Berat 1000 biji	: 6,72-8,65 g
Berat per buah	: 55,51-58,60 g
Jumlah buah per tanaman	: 35-39 buah
Daya simpan buah pada suhu 25-27°C	: 6-7 hari setelah panen
Berat buah per tanaman	: 1,85 – 2,05 kg
Hasil buah per hektar	: 40,58-45,91 ton
Populasi per hektar	: 23.000-28.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 201,60- 296,57 g
Penciri utama	: lekukan tepi daun: sedang dan intensitas tambalan buah: lemah
Keunggulan varietas	: potensi produksi tinggi (27,06-30,61 ton/ha)
Wilayah adaptasi	: sesuai di dataran menengah pada musim hujan
Pemohon	: PT. Prabu Agro Mandiri
Pemulia	: Imam Pujiono
Peneliti	: Bagus Putra Permadi, SP