

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2072/Kpts/SR.120/5/2010

TANGGAL : 26 Mei 2010

**DESKRIPSI PARIA VARIETAS
ASOKA**

Asal	:	PT. Agri Makmur Pertiwi
Silsilah	:	FPR 001 x FPR 002
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Bentuk penampang batang	:	segi lima
Ukuran sisi luar penampang batang	:	0,8 – 1,1cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	menjari bercangap
Ukuran daun	:	panjang 7,6 – 10,2 cm, lebar 10,1 – 13,0 cm
Warna daun	:	hijau
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	kuning
Warna benang sari	:	orange
Umur mulai berbunga	:	30 – 43 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	39 – 58 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris
Ukuran buah	:	panjang 25,7 – 27,8 cm, diameter 4,7 – 5,4 cm
Warna buah	:	hijau muda
Ketebalan daging buah	:	9 – 10 mm
Rasa daging buah	:	pahit
Bentuk biji	:	segi empat memanjang
Warna biji	:	coklat muda
Berat 1.000 biji	:	140 – 145 g
Berat per buah	:	196,3 – 267,3 g
Jumlah buah per tanaman	:	9 – 12 buah
Berat buah per tanaman	:	2,1 – 3,1 kg
Daya simpan buah pada suhu 29 – 31 °C siang, 25 – 27 °C malam	:	3 – 7 hari setelah panen
Hasil buah	:	12,6 – 18,6 ton/ha
Populasi per hektar	:	6.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	1,6 – 1,7 kg
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 120 – 300 m dpl
Pengusul	:	PT. Agri Makmur Pertiwi
Peneliti	:	Andre Christantius, Novia Sri wahyuningsih (PT. Agri Makmur Pertiwi)

MENTERI PERTANIAN**ttd****SUSWONO**