

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS
KP 602

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: 1963-0-10-1-16-0-3-1-4-0-0-0
Golongan varietas	: Bersari bebas
Bentuk penampang batang	: Membulat
Diameter batang	: 0,75 – 0,87 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 139 C)
Bentuk daun	: Belah ketupat
Ukuran daun	: Panjang 8,67 – 10,39 cm; Lebar 8,19 – 9,34 cm
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 136 A)
Bentuk bunga	: Seperti kupu – kupu
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kuning (RHS 145 B)
Warna mahkota bunga	: Ungu terang (RHS 85 A)
Warna kepala putik	: Hijau kuning (RHS 145 A)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 4 A)
Umur mulai berbunga	: 28 – 38 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 40 – 43 hari setelah tanam
Bentuk polong	: Membulat
Ukuran polong	: Panjang 73,68 – 84,04 cm; Diameter 0,70 – 0,87 cm
Warna polong muda	: Hijau (RHS 132 C)
Warna polong tua	: Hijau kuning (RHS 145 B)
Tekstur polong muda	: Renyah
Rasa polong muda	: Agak manis
Bentuk biji	: Seperti ginjal
Warna biji	: Putih (RHS 155 D) dan coklat merah gelap (RHS 53 A)
Jumlah biji per polong	: 23 – 26 biji
Berat 1.000 biji	: 159,34 – 167,82 gram
Berat per polong	: 41,06 – 49,21 gram
Jumlah polong per tanaman	: 48 – 57 polong
Berat polong per tanaman	: 1,69 – 2,09 kg
Daya simpan polong pada suhu 25 - 30°C	: 6 – 9 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	: 26,08 – 29,26 ton
Populasi per hektar	: 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 5,1 – 5,4 kg
Penciri utama	: Warna polong hijau kuning (RHS 145 B), bentuk biji seperti ginjal dan warna putih (RHS 155 D) dan merah coklat gelap (RHS 53 A)
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: Ira Kurnia Lisnawati, SP
Peneliti	: Aris Munandar, SP. MP, Firjon Zundan S, SP, Baiatur Ridwan, SP