

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 124/Kpts/SR.130/D/VIII/2020

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS  
AMKP203

Asal	:	Dalam negeri (CV. Agro Mustika)
Silsilah	:	KP (012X05)-11-5-7-4-2-1-0
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Bentuk penampang batang	:	Bulat persegi
Diameter batang	:	1,03 - 1,18 cm
Warna batang	:	Hijau-kuning (RHS 145B)
Bentuk daun	:	Bangun delta memanjang
Warna daun	:	Hijau (RHS NN137B)
Ukuran daun terminal	:	Panjang 13,38 - 14,89 cm; Lebar 8,71 - 9,42 cm
Bentuk bunga	:	Seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	Hijau kuning (RHS 145B)
Warna mahkota bunga	:	Violet – ungu (RHS N82C)
Warna kepala putik	:	Hijau (RHS 144B)
Warna benangsari	:	Kuning (RHS 13B)
Umur mulai berbunga	:	30 - 33 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	40 - 42 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	Silindris memanjang
Ukuran polong	:	Panjang polong 63,66 - 66,55 cm; Diameter polong 0,83 - 0,86 cm
Warna polong muda	:	Hijau-kuning (RHS 145B)
Warna polong tua	:	Hijau-kuning (RHS 145C)
Tekstur polong muda	:	Renyah
Rasa polong	:	Manis
Bentuk biji	:	Bulat lonjong
Warna biji	:	Oklat (RHS 166A) dan putih (RHS 158A)
Jumlah biji per polong	:	16 - 18 biji
Berat 1.000 biji	:	177,15 - 177,90 gram
Berat per polong	:	25,66 - 31,00 gram
Jumlah polong per tanaman	:	30 - 35 polong
Berat polong pertanaman	:	0,77 - 1,08 kg
Daya simpan polong pada Suhu 25 - 31°C	:	3 - 4 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	:	17,48 - 25,73 ton
Populasi per hektar	:	26.000 - 27.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	5,12 – 5,43 kg
Penciri utama	:	1. Bentuk daun bangun delta memanjang, warna kelopak bunga hijau-kuning (RHS 145B) 2. Warna biji tua coklat (RHS 166A) dan putih (RHS 158A) dengan persentase 50%:50%.
Keunggulan varietas	:	Potensi hasil polong per hektar tinggi (17,84 – 25,73 ton)
Wilayah adaptasi	:	Beradaptasi dengan baik di dataran rendah di Kabupaten Jember pada musim penghujan.
Pemohon	:	CV. Agro Mustika
Pemulia	:	Miftahul Huda
Peneliti	:	Irsat Fuadi dan Ihsan Sahroni

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO