

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 072/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2016

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS
AGB KP NBL 69

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	AGB KP NBL 69-103-96-42-35-09-00
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Bentuk penampang batang	:	Bersegi
Diameter batang	:	0,62 – 1,33 cm
Warna batang	:	Hijau kekuningan (Yellow Green 44 RHS 145 A) antosianin ungu coklat tua (Dark Purple Brown 55 RHS 59 A)
Bentuk daun	:	Bangun belah ketupat
Ukuran daun	:	Panjang 10,31 – 12,87 cm; Lebar 5,23 – 7,46 cm.
Warna daun	:	Hijau tua (Dark Green 41 RHS 137 A)
Bentuk bunga	:	Kupu – kupu
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau terang kebiruan (Light Blue Green RHS 128 C) antosianin merah muda keunguan (Pink Violet 20 RHS N 77 B)
Warna mahkota bunga	:	Ungu tua (Violet 23 RHS N 82 C)
Warna kepala putik	:	Hijau tua (Dark Green 41 RHS 144 A)
Warna benang sari	:	Kuning muda (Light Yellow 2 RHS 15 D)
Umur mulai berbunga	:	34 – 37 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	46 - 47 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	Gilig
Ukuran polong	:	Panjang 66,17 – 76,65 cm; Diameter 0,74 – 0,80 cm.
Warna polong muda	:	Hijau (Green 42 RHS 137 C) dengan ujung coklat tua keunguan (Dark Purple Brown 55 RHS N 77 A)
Warna polong tua	:	Kuning muda kehijauan (Light Yellow Green RHS 2 C)
Tekstur polong muda	:	Renyah
Rasa polong muda	:	Manis
Bentuk biji	:	Pipih
Warna biji	:	Hitam (Black 57 RHS 202 A)
Jumlah biji per polong	:	19 - 20 biji
Berat 1.000 biji	:	155,59 – 164,98 gram
Berat per polong	:	23,95 – 24,60 gram
Jumlah polong per tanaman	:	35 – 39 polong
Berat polong per tanaman	:	845,08 – 958,00 gram
Daya simpan polong pada suhu 26 - 29°C	:	3 – 4 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	:	24,19 – 27,20 ton
Populasi per hektar	:	60.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	11 – 12 kg
Penciri utama	:	Warna biji hitam (Black 57 RHS 202 A), bentuk biji pipih, warna polong hijau (green 42 RHS 137 C) ujung coklat tua keunguan (Dark Purple Brown 55 RHS N 77 A)
Keunggulan varietas	:	Produksi per hektar tinggi (24,19 – 27,20 ton/ha)
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: CV. Agro Bumi Asri Sejahtera
: Lilik Dami Astutik
: Lilik Dami Astutik, Heru Efendi, Yuniardi

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO