

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 115/Kpts/SR.120/D.2.7/7/2019

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS  
JALI IRENG

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	KP 02.59.14.76.03.12.37
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Bentuk penampang batang	:	Silindris persegi enam
Diameter batang	:	0,6 – 0,7 cm
Warna batang	:	Hijau muda (RHS 144C)
Bentuk daun	:	Ovate lanceolate
Ukuran daun	:	Panjang 10 – 14 cm, lebar 8 – 12 cm
Warna daun	:	Hijau tua (RHS NN 137 A)
Bentuk bunga	:	Kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	Hijau muda ber antosianin (RHS 144 B)
Warna mahkota bunga	:	Ungu (RHS 88 D)
Warna kepala putik bunga	:	Hijau muda (RHS 145 A)
Warna benang sari bunga	:	Kuning (RHS 4 A)
Umur mulai berbunga	:	37 – 40 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	46 – 49 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	Silindris
Ukuran polong	:	Panjang 61,4 – 73,2 cm, diameter 0,7 – 0,8 cm
Warna polong muda	:	Hijau tua (RHS 138 A)
Warna polong tua	:	Coklat muda (RHS 161 C)
Bentuk ujung polong	:	Meruncing
Tekstur polong muda	:	Kasar
Rasa polong muda	:	Renyah agak manis
Bentuk biji	:	Lonjong
Warna biji	:	Hitam titik putih (hitam 95%; putih 5%) (RHS 202 A)
Jumlah biji per polong	:	19 – 22 biji
Berat 1.000 biji	:	165 – 170 g
Berat per polong	:	23,8 – 34,5 g
Jumlah polong per tanaman	:	50 – 67 polong
Daya simpan polong pada suhu 25-28°C	:	791 – 989 g
Hasil polong per hektar	:	4 – 5 hari
Populasi per hektar	:	26,62 – 28,21 ton
Kebutuhan benih per hektar	:	6 – 7 kg
Penciri utama	:	Bentuk daun ovate lanceolate, warna kelopak bunga hijau muda berantosianin kuat (RHS 144 B), warna polong muda hijau tua (RHS 138 A), bentuk ujung polong meruncing, bentuk biji tua lonjong, warna biji tua hitam titik putih (Hitam 95%; Putih 5%) (RHS 202 A)
Keunggulan varietas	:	Potensi produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai dataran rendah di Kabupaten Kediri pada musim penghujan

Pemohon : PT. Sekar Agro Lestari Seed  
Pemulia : Agus Prayitno, SE  
Peneliti : Agus Prayitno, SE, Ir. Riyanto,  
Parsono, SP, Marina Ayuningtyas, SP

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

SUWANDI