

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 022/Kpts/SR.120/D.2.7/3/2017

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS  
BISI HP 35

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	Persilangan antara BISI HP 35 A dan BISI HP 35 B dengan BISI HP 35 C
Golongan varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	90,00 – 120,00 cm
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	0,70 – 1,20 cm
Warna batang	:	Hijau (Green Group RHS 139 B)
Bentuk daun	:	Lanset (elips)
Ukuran daun	:	Panjang 6,00 – 7,10 cm; Lebar 3,40 – 3,90 cm
Warna daun	:	Hijau (Green Group RHS NN 137 A)
Bentuk bunga	:	Bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau (Green Group RHS 141 B)
Warna mahkota bunga	:	Putih (White Group RHS 155 C)
Warna kepala putik	:	Abu – abu terang (Greyed Green Group RHS 188 D)
Warna benang sari	:	Abu – abu (Greyed Green Group RHS 189 C)
Umur mulai berbunga	:	29 – 30 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	67 – 68 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Kerucut
Ukuran buah	:	Panjang 4,75 – 5,27 cm; Diameter 0,90 – 1,05 cm
Warna buah muda	:	Putih kekuningan (Yellow White Group RHS 158 A)
Warna buah tua	:	Oranye kemerahan (Orange Red Group RHS 33 A)
Tebal kulit buah	:	0,10 – 0,15 cm
Rasa buah	:	Pedas
Bentuk biji	:	Ginjal
Warna biji	:	Cokelat (Greyed Yellow Group RHS 162 B)
Berat 1.000 biji	:	4,85 – 5,15 gram
Berat per buah	:	3,47 – 4,76 gram
Jumlah buah per tanaman	:	143 – 204 buah
Berat buah per tanaman	:	659,00 – 1.065,00 gram
Daya simpan buah pada suhu 25 - 28°C	:	5 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	13,18 – 21,15 ton
Populasi per hektar	:	21.364 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	129,4 gram
Penciri utama	:	Tumbuh banyak bulu pada batang muda
Keunggulan varietas	:	Hasil pertanaman tinggi Produktivitas tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran menengah

Pemohon : PT. BISI International, Tbk  
Pemulia : Andi Wahyono, Antonius Dwiyono,  
Nursanti S, Mulyantoro  
Peneliti : Zainuri, Samsul Muarif, A. Nur Faizin

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO