DESKRIPSI CALON VARIETAS
CABAI KERITING PESONA IPB

Asal	:	Dalam Negeri (PKHT IPB)
Silsilah	:	IPB. 120005-241-2-9-4-4
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Tinggi Tanaman	:	45,00-81,67 cm
Tinggi dikotomus	:	19,47-30,07 cm
Lebar tajuk	:	51,00-82,27 cm
Tipe tumbuh tanaman	:	Tegak
Diameter Batang	:	8,01-12,56 mm
Warna batang	:	Hijau (RHS 144A) dengan semburat ungu (RHS N77A)
Bentuk batang	:	Silindris
Pemendekan ruas-internode	:	Tidak ada
Panjang daun	:	5,53-13,51 cm
Lebar daun	:	2,02-3,03 cm
Warna daun	:	Hijau tua (RHS N137A)
Bentuk daun	:	*Lanceolate*
Umur berbunga	:	22,00-32,33 HST
Posisi bunga	:	Tegak
Ujung tangkai bunga	:	Melengkung
Warna tangkai bunga	:	Hijau (RHS 143B) dengan semburat ungu (RHS N77A)
Warna mahkota bunga	:	Putih (RHS 155A)
Warna filamen	:	Putih (RHS N155C)
Posisi stigma terhadap anther	:	*Exserted*
Umur panen	:	81,00-87,10 HST
Panjang buah	:	11,62-14,81 cm
Diameter buah	:	8,37-10,14 mm
Tebal daging buah	:	0,70-1,26 mm
Bentuk buah	:	*Almost round*
Pangkal buah	:	Runcing
Ujung buah	:	Tumpul
Penampang melintang buah	:	Sedikit berombak
Lekuk keriting buah	:	Sedikit
Warna buah muda	:	Hijau muda mengkilap (RHS 143C)
Warna buah intermediate	:	Hijau (RHS N200A)
Warna buah tua	:	Merah (RHS N45A)

Bobot per buah	:	4,66-6,98 g
Jumlah buah per tanaman	:	83,01-101,42 buah
Bobot buah pertanaman	:	442,07-685,05 g
Umur daya simpan	:	18-22 hari
Produktivitas (Potensi hasil)	:	10,02-16,23 Ton/Ha
Populasi Tanaman per hektar	:	25.000 tanaman
Penciri utama	:	Keberadaan antosianin pada tangkai bunga; Pangkaltangkai bunga melengkung
Keunggulan varietas	:	Produktivitas tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah di musim hujan
Pemohon	:	Pusat Kajian Hortikultura Tropika IPB
Pemulia	:	Muhamad Syukur, Sobir, Awang Maharijaya, Arya Widura Ritonga, Yunandra, Sulassih, Muhamad Ridha Alfarabi Istiqlal, Abdul Hakim, Zulfikar Damaralam Sahid
Peneliti	:	Yudiwanti Wahyu EK, Tobias Moniz V, Mukhlisin, Deviona, Karlin Agustina, Yursida, Arifin, Kunci Muslimin, Siti Hafsah, Nura, Andry Setyawan