

DESKRIPSI CALON VARIETAS

BLEWAH BLW ASA 1468

Asal	: PT. Aditya Sentana Agro
Silsilah	: BLW 1468 F x BLW 1468 M
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 0.93 - 1.03 cm
Warna batang	: Hijau (GG 137 D)
Bentuk daun	: Membulat (round)
Perkembangan cuping daun	: Menengah (medium)
Ukuran daun	: Panjang = 15.93 - 18.69 cm; Lebar = 16.14 - 17.75 cm
Warna daun	: Hijau (GG NN 137 B)
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna kelopak bunga	: Hijau (GG 137 D)
Warna mahkota bunga	: Kuning (YGG 7A)
Warna kepala putik	: Hijau (GG 143 C)
Warna benang sari	: Kuning (YGG 7A)
Umur mulai berbunga	: 23.50 - 26.54 hst
Umur mulai panen	: 48.05 - 52.44 hst
Bentuk buah	: Broad elliptic
Ukuran buah	: Panjang = 19.45 - 21.58 cm Lebar = 10.86 - 13.92 cm
Warna dasar kulit buah	: Hijau (YGG 147 B)
Tipe kulit buah	: Halus tidak berjaring ada ribbing
Warna daging buah	: Jingga/ orange (GO 24 C)
Rasa daging buah	: Agak manis
Ketebalan daging buah	: 1.80 - 2.00 cm
Aroma buah	: Kuat
Bentuk biji	: Pine nut shape
Warna biji	: Krem (GYG 161 D)
Berat 1000 biji	: 1.125 - 1.212 (11.67) gram
Kandungan air	: 213, 861 %
Kadar gula	: 4 - 6 (4.80) °Brixs
Kandungan vitamin C	: 18.70 %

Berat per buah	: 1,528.24 - 1,793.20 gram
Presentase buah yang dapat dikonsumsi	: 76.92 - 92.31%
Daya simpan buah pada suhu ruang	: 4 - 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 15.64 - 18.68 ton / hektar
Populasi tanaman per hektar	: 8.637 - 12.959 tanaman per hektar
Kebutuhan benih per Ha	: 100.79 - 151.23 gram
Penciri khusus	: Perkembangan cuping daun medium Bentuk buah broad elliptical
Keunggulan varietas	: Potensi hasil tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah (0 - 400 mdpl) pada musim kemarau
Pemohon	: PT. Aditya Sentana Agro
Pemulia	: Wakyono
Peneliti	: Anik Widya Astutik, M.Luqmanul Hakim