

DESKRIPSI CALON VARIETAS

SAWO SABAD

Asal	: Dusun Bunut, Desa Bringin Kecamatan Badas, Kabupaten Kediri Provinsi Jawa Timur
Silsilah	: Seleksi pohon induk
Golongan varietas	: Klon
Tinggi Tanaman	: 20 m
Bentuk tajuk tanaman	: Segitiga, tidak beraturan
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 47,8 cm
Warna batang	: Coklat Zaitun Sedang (RHS 2015 N 199 A)
Bentuk daun	: Elip
Ukuran daun	: Panjang 10,6 - 11,9 cm; lebar 4,0 - 4,7 cm
Warna daun bagian atas	: Hijau (RHS 2015 NN 137 D)
Warna daun bagian bawah	: Hijau Gelap (RHS 2015 NN 137 A)
Bentuk bunga	: Bulat
Warna bunga	
• Warna Kelopak	: Kuning keoranyean (RHS 2015 164 B)
• Warna Mahkota (bagian luar)	: Hijau keabu-abuan (RHS 2015 193 A)
• Warna Mahkota (bagian dalam)	: Putih kehijauan (RHS 2015 157 B)
• Warna kepala putik	: Hijau cerah (RHS 2015 142 C)
• Warna benang sari	: Merah muda (RHS 2015 180 D)
Waktu panen	: Agustus - September
Bentuk buah	: Oval
Ukuran buah	: Panjang 5,5 – 7,4 cm Diameter 4,4 – 6,4 cm
Warna kulit buah	: Kuning cerah (RHS 2015 161 A)
Warna daging buah	: Kuning keoranyean (RHS 2015 164 B)
Rasa daging buah	: Manis
Aroma buah	: Harum manis
Warna biji	: Hitam (RHS 2015 202 A)
Bentuk biji	: Bulat panjang
Kandungan air	: 64,28 – 77,24 %
Kadar gula	: 15,50 – 24,00 %
Kandungan vitamin C	: 0,25 -0,40 %

Berat per buah	: 121,5 – 168,30 g
Jumlah buah per tanaman	: 13.500 – 15.600 buah
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 93,2 – 95,8 %
Daya simpan buah	: 5 – 8 hari setelah simpan
Hasil buah per pohon per tahun	: 425-530 kg
Identitas pohon induk tunggal	: Tanaman milik H. Mahbub Zunaidi Dusun Bunut, Desa Bringin Kecamatan Badas, Kabupaten Kediri Provinsi Jawa Timur
Nomor registrasi pohon induk tunggal	: SoSabad/JTM/0.0002/301/2021
Perkiraan umur pohon induk tunggal	: 200 tahun
Penciri Utama	: 1. Helai daun: bentuk Elip Meruncing (Obovate) 2. Bentuk buah oval 3. Warna kulit buah Kuning Cerah (RHS 2015-161 A). Warna daging buah kuning keoranyean (RHS 2015 164 B),
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi 425-530 kg per pohon, pembandingan 350 kg per pohon
Wilayah adaptasi	: Beradaptasi dengan baik di dataran rendah kabupaten Kediri
Pengusul	: Pemerintah Kabupaten Kediri, Dinas Pertanian dan Perkebunan Kabupaten Kediri
Pemulia	: Baswarsiati, M. Jawal Anwarudin Syah.
Peneliti	: Anang Widodo, Dwi Kristiyono, Vinorita, Arahayu Setyo Adi, Geham Guntoroyono, Siti Nurul Ma'rifah, Dwi Setyorini, Moh. Saeri, Zainal Arifin, Nurul Istiqomah, Diding Rahmawati, S. S. Antarlina, Amik Krismawati, Sugiono, Ali Ari Widodo, Afrizal Malik, Catur Hermanto, Evy Latifah, Donald Sihombing, Wahyu Handayati, Agus Muharam
Pengawas Benih	: Suryo, M. Jaenun, Moch. Choirur R.
Petani	: H. Mahbub Zunaidi