

DESKRIPSI NENAS VARIETAS
PK 1

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	Seleksi positif dari populasi
Golongan varietas	:	Klon
Tinggi tanaman	:	80 – 133 cm
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Bentuk / postur tanaman	:	Teratur (normal)
Sebaran duri daun	:	Duri hanya diujung daun
Diameter batang	:	5,49 – 6,63 cm
Warna batang	:	Coklat (RHS 175 C)
Bentuk daun	:	Seperti pita
Ujung daun	:	Meruncing dan sedikit berduri
Ukuran daun	:	Panjang 62,0 – 94,5 cm; Lebar 4,1 – 6,2 cm
Warna daun	:	Hijau tua (RHS 147 A)
Bentuk bunga	:	Bunga majemuk berbentuk seperti terompet
Warna bunga	:	
Warna mahkota bunga	:	Putih kusam (RHS 69 D) – ungu (RHS N 81 A)
Warna kepala putik	:	Putih (RHS 11 C)
Warna benang sari	:	Putih – kuning (RHS 11 C)
Warna pangkal daun buah	:	Hijau muda kekuningan (RHS 141 C)
Umur panen	:	15 – 16 bulan setelah tanam
Bentuk buah	:	Silindris
Ukuran buah	:	Panjang 11,7 – 18,0 cm; Diameter 10,3 – 12,3 cm
Warna kulit buah	:	Mentah : Hijau keperakan (RHS 139 A) Matang : Hijau tua kekuningan (RHS 141 A) – kuning jingga (RHS 22 A)
Mata buah	:	Dangkal
Warna daging buah	:	Kuning cerah (RHS 15 A)
Rasa daging buah	:	Manis agak asam
Aroma buah	:	Wangi (kuat)
Kadar gula	:	14 – 17 °brix
Kandungan vitamin C	:	15,1 – 17,2 mg/100gr
Kandungan air	:	82,7 – 87,1 %
Berat per buah	:	1.400 – 3.300 gram
Persentase bagian buah yang dapat dikonsumsi	:	55,83 – 76,61 %
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	:	12 – 15 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	60 ton
Populasi per hektar	:	40.000 – 50.000 tanaman
Identitas rumpun induk populasi	:	Milik PKHT dan Koperasi Langgeng Mulyo
Nomor registrasi rumpun induk	:	Nn.PK 1/JTM/0.002/301/2017
Perkiraan umur rumpun induk	:	± 4 tahun
Penciri utama	:	Warna daun bagian atas hijau tua (RHS 147 A), warna pangkal daun buah hijau muda kekuningan (RHS 141 C), warna buah mentah hijau tua keperakan (RHS 139 A)
Keunggulan varietas	:	Warna daging buah kuning cerah dan produktivitas tinggi (60 ton/ha)
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran menengah di kabupaten Kediri
Pemohon	:	Dinas Pertanian dan Perkebunan Kabupaten Kediri dan Pusat Kajian Hortikultura Tropika IPB Bogor.
Pemulia	:	-
Peneliti	:	M. Rahmad Suhartanto, Kusuma Darma, Heri Harti (Pusat Kajian Hortikultura Tropika IPB),

Endro Puji Astoko, Ahmat Basuki (Gapoktan Langgeng Mulyo), Suryo M. Zainun, Moch Choirur Rosyidin (UPTPSBTPH Jatim), Yusuf Wibisono, Arahayu Setyo Adi (Dinas Pertanian dan Perkebunan Kabupaten Kediri)