

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2823/Kpts/SR.120/7/2009

TANGGAL : 22 Juli 2009

DESKRIPSI PISANG VARIETAS RAJA JANTAN PIAMAN

Asal	: Desa Sungai Rambai, Kecamatan Pariaman Utara, Kota Pariaman, Provinsi Sumatera Barat
Silsilah	: seleksi rumpun induk
Golongan varietas	: klon
Umur berbunga	: 195 – 205 hari dari anakan tunas
Umur panen	: 325 – 330 bulan dari anakan tunas
Tinggi tanaman	: 210 – 215 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 27 – 35 cm
Warna batang	: hijau kemerah
Bentuk daun	: panjang pipih
Ukuran daun	: panjang 220 – 256 cm, lebar 63 – 67 cm
Warna daun	: hijau tua
Warna tulang daun	: hijau kekuningan
Warna pelepas daun	: hijau kemerah
Penampang melintang tangkai daun ke 3	: lurus dengan tepi tegak
Bentuk jantung	: seperti tombak
Ukuran jantung	: panjang 32 – 38 cm, diameter 13 – 15 cm
Warna jantung	: merah tua
Bentuk buah	: lurus
Bentuk ujung buah	: leher botol
Bentuk penampang buah	: bulat
Ukuran buah	: panjang 11,0 – 13,0 cm, diameter 3,0 – 3,5 cm
Warna kulit buah muda	: hijau tua
Warna kulit buah masak	: kuning tua
Ketebalan kulit buah	: 2 – 3 mm
Warna daging buah	: putih sampai krem
Rasa daging buah	: manis
Aroma	: harum
Kadar gula	: 26 °brix
Kandungan vitamin C	: 10,39 mg/100g
Berat per buah	: 100 – 105 g
Jumlah buah per sisir	: 12 – 16 buah
Jumlah sisir per tandan	: 12 – 14 sisir
Jumlah buah per tandan	: 184 – 224 buah
Berat buah per tandan	: 13 – 15 kg
Bagian buah yang dapat dikonsumsi	: 96,2 – 96,6 %
Daya simpan buah pada suhu kamar (20 – 30 °C)	: 5 – 7 hari setelah buah matang
Hasil buah	: 8 – 9 ton/ha/tahun
Populasi per hektar	: 625 tanaman
Identitas rumpun induk populasi	: tanaman milik Saharman, Buzamal, Syukri, Bagindo Aminuddin, Desa Sungai Rambai, Kecamatan Pariaman Utara, Kota Pariaman, Provinsi Sumatera Barat
Nomor rumpun induk populasi	: P.I.Ps.J/SB/8809/02/2008
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 800 – 1.200 m dpl
Pengusul	: BPSBTPH Provinsi Sumatera Barat, BPTPH Provinsi Sumatera Barat, Pemerintah Kota Pariaman, Dinas Pertanian Kota Pariaman

Peneliti : Zuraida, Aprizul Nazar, Abrar Hamdy, Yusran, Ermawati, Desfiana Syarie, Arnidawati D., Nilawati Salim (BPSBTPH Provinsi Sumatera Barat); Indra Jaswan (BPTPH Provinsi Sumatera Barat); Nurwisan, Mukhlis R., Syaiful Rizal, Bahrum Syah Bakri, Marlina Sepa, Risman, Siska Rosalina, Syofrinaldi N. Putra, Erni Puspita, A. M. Mecy, Idris Safar, Jumatul Asri (Dinas Pertanian Kota Pariaman); Saharman, Burizal, Bagindo Aminuddin, Syukri (kelompok tani pemilik)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO