

## LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 92/Kpts/TP.240/3/2000

TANGGAL : 7 Maret 2000

### DESKRIPSI PEPAYA VARIETAS SARI GADING

Asal tanaman	: koleksi Balitbu dari eksplorasi
Umur panen	: 15 bulan
Tinggi tanaman	: 1,5 – 2,0 m
Diameter batang	: 14 – 21 cm
Tajuk tanaman	: 120 – 130 cm
Warna batang	: krem
Sudut daun	: mendatar
Letak daun	: spiral ke kiri
Bentuk daun	: menjari sedikit tumpang tindih
Pucuk daun	: lancip
Ukuran daun	: 48,5 x 51,2 cm
Panjang tangkai daun	: 32,6 – 42,2 cm
Warna tangkai daun	: kuning putih
Permukaan daun	: bagian atas hijau kuning, sedangkan bagian bawah kuning putih
Tipe bunga	: hermaprodit
Jumlah bunga	: 1 – 5 kuntum/dompol
Panjang tangkai bunga	: 0,4 – 0,5 cm
Corolla	: 5 buah
Kalix	: 3 buah
Jumlah benangsari	: 6 buah
Warna bunga	: pada waktu kuncup berwarna putih hijau, sedangkan pada saat mekar putih-kuning
Gugur bunga	: banyak pada musim hujan
Berbuah	: tidak terus menerus berbunga, tetapi dijumpai lama waktu fase istirahat antar generatif sekitar 2 – 3 bulan
Gugur pentil	: sedikit
Bobot buah	: 0,85 – 0,03 kg
Ukuran buah (panjang dan diameter buah)	: 19,2 – 23,4 cm dan 29,1 – 29,9 cm
Panjang tangkai buah	: 1 – 3 cm
Bentuk buah	: elongate yang mirip bentuk buah pear
Kulti buah	: tebal, dapat dikupas pada ketuaan buah optimal, kuning gading dan jika disimpan lama sedikit berubah merah
Getah papain	: banyak
Bentuk rongga buah	: segilima sama penceng
Tebal buah	: tebal, 21 – 27 cm
Keadaan daging buah	: halus, kenyal, keras
Warna daging buah	: kuning gading
Aroma	: kuat
Kadar gula (°brix)	: PTT = 10,2 – 10,8
Kadar asam (%)	: 0,55 – 1,85
Kadar air (%)	: 72,6 – 78,2
Kadar juice (ml/100 g)	: 63,9 – 76,9
Vitamin C (mg/100 g)	: 132,6 – 139,0
Kesukaan	: sangat suka
Citarasa	: manis-pulen

Jumlah biji per buah : 471 – 843  
Warna biji : hitam  
Bentuk biji : oval  
Ukuran biji : 0,3 x 0,2 mm  
Bobot biji (100 biji) : 1,8 g  
Produksi (pertama) : 43,5 kg/tanaman  
Pemulia/Peneliti : Sudarmadi Purnomo, Sunyoto, Marsono dan Saiful Hosni

**MENTERI PERTANIAN**

**ttd**

**MUHAMMAD PRAKOSA**