

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 499/Kpts/SR.120/12/2005

TANGGAL : 30 Desember 2005

**DESKRIPSI MENTIMUN HIBRIDA VARIETAS
SAMSON**

Asal	: CV. Sari Tani Seed, Jawa Timur
Silsilah	: DJ (40)-9-11-6-4-3-5 (F) x Psi-12-7-16-8-5-3-4-7 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	: menjalar
Umur 50% berbunga	: 24 – 30 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 32 – 38 hari setelah tanam
Bentuk batang	: bulat silindris
Diameter batang	: 0,8 – 1,2 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau
Permukaan daun	: kasar berbulu
Bentuk bunga	: rotate
Jumlah mahkota bunga	: 5 helai
Warna bunga	: kuning
Jumlah buah per tanaman	: 9 – 18 buah
Warna buah muda	: hijau tua
Warna buah tua	: hijau terang bergaris putih samar
Bentuk buah	: lonjong panjang
Garis buah	: berwarna putih tidak jelas
Ukuran buah	: panjang 21,2 – 22,3 cm, diameter 4,18 – 6,36 cm
Tekstur buah	: renyah
Rasa pangkal buah	: hambar
Kekerasan buah	: padat keras
Berat per buah	: ± 290 g
Hasil	: ± 50 ton/ha
Daya simpang buah	: 9 – 11 hari
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai sedang dengan ketinggian sampai dengan 800 m dpl pada musim kemarau
Pengusul	: Williem Suyanto (CV. Sari Tani Seed)
Peneliti	: Rr. Susiyati, Agus Pratomo dan Suyoto (BPSBTPH Propinsi Jawa Timur)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO