



Antin 1

Ubi Jalar

SK Mentan	: 165/Kpts/SR.120/1/2013
Dilepas tahun	: 2013, 15 Januari 2013
Nama klon harapan	: MSU 01022-12
Asal	: Turunan dari hasil persilangan bersari bebas dari varietas Samarinda (Lokal Blitar) dan Kinta (Papua)
Tipe tanaman	: Menyebar
Umur panen	: Tipis
Diameter buku ruas	: Pendek
Panjang buku ruas	: Hijau
Warna dominan sulur	: Hijau dengan beberapa bercak ungu
Warna sekunder sulur	: Ungu pada buku-buku
Warna sekunder sulur	: Ungu pada buku-buku
Bentuk kerangka daun	: Segitiga sama sisi
Kedalaman cuping daun	: Tidak ada
Bentuk kerangka daun	: Segitiga sama sisi
Kedalaman cuping daun	: Tidak ada
Jumlah cuping	: Satu
Bentuk cuping pusat	: Segitiga sama sisi
Ukuran daun dewasa	: Sedang
Warna tulang daun permukaan bawah	: Semua tulang daun berwarna ungu
Warna daun dewasa	: Hijau
Warna daun muda	: Hijau bagian atas ungu bagian bawah
Pigmentasi tangkai daun	: Hijau dengan bercak ungu sepanjang tangkai
Panjang tangkai daun	: Pendek
Bentuk umbi	: Bulat telur lebar pada pangkal umbi
Susunan pertumbuhan umbi	: Terbuka
Panjang tangkai umbi	: Pendek
Warna kulit umbi	: Putih
Warna dominan daging umbi	: Ungu
Warna sekunder daging umbi	: Putih
Ketahanan terhadap hama	: Agak tahan penyakit kudis (<i>Sphaceloma batatas</i>) dan agak tahan hama boleng (<i>Cylas formicarius</i>)
Potensi hasil	: 33,2 ton/ha
Rata-rata hasil	: 25,8 ton/ha
Keterangan	: Toleran kekeringan, warna daging umbi menarik sangat cocok untuk kripik dan ditanam pada lahan tegalan dan sawah
Pemulia	: M. Jusuf, St.A. Rahayuningsih, T.S. Wahyuni, Joko Restuono dan Gatot Santoso

