



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
www.litbang.pertanian.go.id



Kentang Varietas Andina

Andina Potato Variety

Inventor : Kusmana, E. Sofiari, I. Sulastri, A. Hasyim, H. Kurniawan, M. Pakih, dan N. Rachmawati

Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Indonesian Vegetables Research Institute

Status Perlindungan HKI : 00401/PPVT/S/2017
PVP Rights Protection Status : 00401/PPVT/S/2017



Kentang varietas Andina merupakan hasil persilangan antara tetua 391580.30 dan 385524.9. Ciri-ciri utama dari kentang unggul Andina adalah memiliki kulit umbi kuning, daging umbi krem, dan bentuk umbi oval. Varietas unggul ini mempunyai potensi hasil 34 ton per hektar. Kentang selain untuk disayur juga dapat digunakan sebagai bahan baku keripik.

Varietas unggul Andina potensial dikembangkan di sentra produksi utama yang tersebar di berbagai daerah di Provinsi Aceh, Sumatera Utara, Sumatera Barat, Jambi, Jawa Barat, Jawa Tengah, Jawa Timur, Sulawesi Selatan, Sulawesi Utara, dan Nusa Tenggara Barat.

The Andina variety is derived from a crossing between parental 391580.30 and 385524.9 lines. The main characteristics of Andina are yellow tuber skin, creamy flesh, and oval shape. The potential yield is 34 tons per hectare. In addition to be used as a vegetable, Andina can also be used for chips.

Like the GM 05 variety, Andina is promising to be grown in major potato production centers in Aceh, North Sumatra, West Sumatra, Jambi, West Java, Central Java, East Java, South Sulawesi, North Sulawesi, and West Nusa Tenggara.

