



TEKNOLOGI INOVATIF PERTANIAN



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





Ubijalar Varietas Antin 2 *Antin 2* *Sweetpotato* *Variety*

Inventor : M. Jusuf, St. A. Rahayuningsih,
Timuk S. Wahyuni, Joko Restuono, Gatot Santoso,
Erliana Ginting dan Rahmi
Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi
Indonesian Legumes and Tuber Crops Research Institute
Status Perlindungan HKI :
Pendaftaran Varietas No. 232/PVIIP/2014
IPR Protection Status : Variety Registration No. 232/PVIIP/2014

Ubi Jalar Varietas Antin 2 berasal dari salah satu turunan hasil persilangan terkendali antara klon MSU 01008-16 dengan varietas lokal Samarinda (lokal Blitar). Keunggulan varietas Antin 2 adalah memiliki kadar antosianin tinggi (130,2 mg/100 mg), produktivitas tinggi (rata-rata produksi 24,5 t/ha dan potensi hasil hingga 37,1 t/ha). Distribusi warna ungunya sangat pekat, memiliki bentuk dan warna kulit umbi yang sangat bagus, rasa umbi enak dan agak manis serta memiliki kadar bahan kering 32,6 %.

The Antin 2 Sweetpotato variety is derived from a cross between MSU 01008-16 clone and local variety Samarinda (local Blitar). The superiority of Antin 2 is laid on its high anthocyanin content (130.2 mg / 100 mg) and high productivity (average yield of 24.5 t/ha with yield potential of up to 37.1 t/ha). It has a very dense purple color distribution, very well in shape and skin color, excellent tubers taste and sweet and has a dry matter content of 32.6%.