

Keladi sinaboi dikelompokkan menjadi 2 grade berdasarkan permintaan pasar yaitu ukuran besar (BB) dan ukuran kecil (BK). BB mempunyai berat >600 g, sedangkan BK mempunyai berat <600 g dan umbi yang bentuknya tidak normal meskipun >600 g. (Gambar 1)



Gambar 1. A) Umbi Keladi Grade BB dan B) Umbi Keladi Grade BK

Komposisi kimia umbi dan tepung keladi

KOMPONEN	UMBI KELADI	TEPUNG KELADI
Air (%)	62,93	11,63
Abu (%)	1,42	3,17
Protein total (%)	2,30	5,73
Lemak (%)	0,09	0,27
Serat kasar (%)	0,76	1,22
Gula reduksi (%)	1,62	1,94
Pati (%)	27,54	67,80
Amilosa (%)	6,85	14,92
L*	86,37	83,17
a*	5,40	6,99
b*	8,52	5,19

Dimensi dan rendemen tepung keladi

GRADE	BERAT (G)	PANJANG (CM)	DIAMETER (CM)	RENDEMEN UBI SETELAH DIKUPAS (%)	RENDEMEN TEPUNG (%)
BB	959	24	8,7	92,80	22,11
BK	501	17	8,2	89,22	21,93

Potensi Produk Olahan Talas Sinaboi



ES KRIM TALAS



COMBRO TALAS



DONAT TALAS



BOLU TALAS



PUDING TALAS



GETUK TALAS



KERIPIK TALAS



ONDE-ONDE TALAS



COOKIES TALAS



Gambar 2. Hamparan keladi di Sinaboi, Kabupaten Rokan Hulu

KELADI SINABOI

Keladi Sinaboi merupakan keladi ungu yang banyak dibudidayakan oleh petani di Kecamatan Sinaboi, Kabupaten Rokan Hilir Provinsi Riau dengan luas areal sekitar 450 ha dengan potensi lahan sekitar 5.000 hektar.

Keladi ungu dibudidayakan petani pada agroekosistem lahan sawah tadah hujan dan lahan kering. Pola tanamnya Keladi Ungu-Palawija/Bera, Tumpangsari dengan tanaman sawit. Luas lahan yang diusahakan oleh masing-masing petani berkisar 0,5-3,0 ha dengan rata-rata 1 ha.

Produktivitas baru mencapai 10 ton/ha sehingga masih berpotensi untuk ditingkatkan menjadi 30 ton/ha.

DESKRIPSI TALAS SINABOI

- Nama spesies. author(s)	: Colocasia esculenta (L) Schott	- Umbi	
- Asal	: Varietas Lokal	* Bentuk	: Bulat meruncing
- Daerah Pengembangan	: Kecamatan Bangko dan Sinaboi, Rokan Hilir	* Penampang melintang umbi	: Silinder
- Potensi Lahan	: 5.000 hektar	* Warna kulit umbi	: Coklat
- Potensi Pengembangan	: 1.400 hektar	* Warna daging umbi	: Putih berbintik ungu
- Produktivitas	: 10 ton/ ha	* Keadaan mata	: Menonjol
- Tanaman		* Rasa	: Enak, pulen
* Tinggi tanaman	: 110 -115 cm	* Keadaan kulit	: Halus
* Tipe tumbuh	: Tegak	* Kulit umbi sebelum direbus	: Sukar dikupas
- Batang		* Kulit umbi setelah direbus	: Mudah dikupas
* Jumlah pelepah per pohon	: 3 – 5 helai	* Aroma	: Harum
* Panjang pelepah	: 89 - 91 cm	* Tekstur daging	: Lembut
* Warna pelepah	: Hijau keunguan		
* Lingkaran pelepah	: 14 cm (pangkal pelepah), 7 cm (tengah pelepah), 3,5 cm (ujung pelepah)		
* Panjang bibir pelepah	: 45 - 47 cm		
* Diameter pangkal batang	: 22 - 24 cm		
- Daun			
* Warna daun bagian atas	: Hijau tua berkilin		
* Warna daun bagian bawah	: Hijau kekuningan berkilin		
* Tulang daun	: Jelas		
* Warna ujung sulur	: pink		
* Warna pinggir daun	: ungu		
* Ukuran daun dewasa	: 43 cm (panjang), 34 cm (lebar)		
* Belahan daun	: Simetris		
* Ujung daun	: Runcing		
* Pangkal daun	: Berlekuk tajam		
* Bentuk daun	: Bangun perisai		

