

Berselidiki dengan menggunakan erbidida seperti Roundup.



gga dilatya pannaat tanna (pauca 10 wa 40-40)

ana tanaman yang biasa menyenang sang tanah adlah ubi pengulang an. Pengendaliannya dengan enggunakan insektisida Dursban for Agent.

men dan Pesca panen

tanaman kacang tanah dapat panen (tara umur 80 sampai dengan 90 ST, tergantung jenis varietas yang enggunakan). Tanda-tanda sudah siap panen telah:

keapan daun telah rontok
Kulit polong berwarna kehitanan am,
dlong telah berisi penuh.

anen dilakukan secara manual ryan cara mencabut tanaman. trusion dilakukan pemilihan polong u di jemur/dikeringkan dengan nas sinar matahari selama kurang bih 5 hari.

- Polong yang telah kering dimasukkan kedalam karung untuk disimpan ataupun dijual.



Pengeringanjemuran dengan panel sinar matahari

Dengan teknologi budidaya tersebut produktivitas yang dicapai berkisar 1,5 - 2 ton per hektar, dan kontribusi pendapatan dari usahatani kacang tanah mencapai 65 % dari pola usahatani petani.

Sumber : BPTP Kalimantan Selatan, Laporan Akhir Pengkajian Teknologi Usahatani Kacang Tanah di Lahan Kering Beriklim Basah tahun 2001

Nomor : 04/BPTP Kal-Sel/PAATP TA.2001

Buku : 100.000 Rp 210.000 (Rp 100.000)

Opdag : 2.000 eksemplar



September 2003

Agdia : 143/18

Teknologi KACANG TANAH di Lahan Kering



Untuk informasi lebih lanjut alitahikan menghubungi :

BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN (BPTP) KALIMANTAN SELATAN
J. Pongda Bala Bala No 1 P.O. Box 502 BANJARMASIN 70111
Telp. 0511-773346 Fax. 0511-791916 e-mail : bptpsel@indosat.net.id

teknologi pengusahaan lahan kering di Kalimantan Selatan untuk ketahanan pangan dirangkai terutama pada aman, penyakit yaitu padi gaga, kedelai, ung dan kacang tanah. Tanaman kacang an mempunyai peranan penting terutama uk memenuhi keperluan pangan dalam tanahnya dengan program penganaa aman pangan, disamping mempunyai ikekanase tinggi. Tanaman kacang tanahupakan sumber protein dan kebanyakan chingakan dalam menu makanan di anada.



tanaman kacang tanah di lahan pengkajian

TEKNOLOGI BUDIDAYA

Pola Tanam

Pola tanam yang biasa diterapkan petani di lahan kering adalah tanaman padi/ubi kayu - kacang tanah. Tanaman padi dan ubi kayu sebagai makanan pokok petani. Tanaman padi ditanam pada bulan

Februari sampai dengan bulan April, sedangkan ubi kayu ditanam setiap musim. kacang tanah ditanam setelah padi yaitu sekitar bulan Nopember sampai dengan Desember dan panen sekitar bulan Februari sampai dengan Maret. Tanaman kacang tanah di tanam sebagai tambahan penghasilan petani dan juga dipergunakan sebagai makanan tambahan/crack sehari-hari.

2. Paket Teknologi Budidaya

a. Varietas

Varietas yang ditanam yaitu Jentah dan Kelini

b. Penyiapan Lahan

- Tanah yang baik untuk kacang tanah adalah gembur, berstruktur remah dan diklasifikasi udara-leras, serta cadangan air tanah cukup;
- Pengolahan tanah dilakukan 2-3 kali dengan bajak luku sapi, untuk 1 hektar lahan diperlukan 13 pasang sapi dengan tenaga kerja yang diperlukan untuk penyiapan lahan kurang-lebih 24 - 40 OH;
- Kapur sebanyak 500 kg/ha dan pupuk kandang (kontoren gapi) 2 ton/ha diberikan saat pengolahan tanah terakhir (sebelumnya sebelum tanam) sekaligus meratakan tanah;
- Pada lahan dibuat parit-parit beraturan dengan kedalaman 25 - 30 cm untuk pembuangan/drainase.

c. Tanam

- Tanam dilakukan sekitar bulan Nopember sampai Desember;

- Kacang tanah ditanam dengan cara ditugal 1 - 2 biji per lubang, jarak tanam 10 x 40 cm (kapasitas optimum 250.000 - 400.000 tanaman per hektar).



tanaman kacang tanah yang ditanam di lahan kering

d. Pemupukan

- Pupuk yang diberikan adalah Urea, SP-35 dan KCl masing-masing dengan dosis 110 kg, 275 kg dan 110 kg per hektar;
- Seluruh dosis pupuk SP-35 dan KCl serta 1/3 (\$7 kg) dosis Urea diberikan pada umur 15 HST sekaligus pendangiran tanaman, dan 2/3 dosis Urea (73 kg) diberikan pada umur 30 HST;
- Pemberian pupuk dengan cara dilatir diantara barisan tanaman.

e. Pemeliharaan

- Pemeliharaan meliputi penyirangan dan pengendalian hama penyakit;
- Penyirangan dilakukan saat tanaman berumur 30 HST dan 50 HST, dilakukan dengan cara mencabut gulma/terumpukan lalu menampuknya diantara tanaman, gulma dapat juga