

empatkan bibit pisang pada lubang tersebut dengan memperhatikan dalam lubang tanam. Usahakan garonggol pisang tertanam penuh; jika keadaan tanahnya kering, siram dengan air secukupnya.

#### pupuk

S pupuk yang diberikan, Urea sebanyak 0,5 - 1 kg, SP-36 sebanyak 0,3 - 0,6 kg dan KCl sebanyak 0,25 - 0,5 kg per tanam; jika Urea diberikan 3 kali, yaitu 1/3 bagian saat tanam, 1/3 bagian pada 4 bulan setelah tanam dan 1/3 bagian lagi pada umur tanaman 8 bulan, pupuk SP-36 dan KCl diberikan 2 kali yaitu pada saat tanam dan 6 bulan setelah tanam; jika kandang diberikan dengan dosis 1 kg/pohon dan kapur 0,5 kg/pohon, berikan 7-10 hari sebelum tanam.



#### 4. Pemeliharaan

- Mencabut/membuang rumput-rumput dan tumbuhan pengganggu lainnya, khususnya ± 100 cm di sekeliling tanaman pisang, secara manual atau dengan menggunakan herbisida Round-up;
- Memangkas daun-daun yang telah menguning/mengeriting;
- Pengendalian hama dan penyakit dilakukan sesuai dengan tingkat serangan;
- Pisang dipelihara tanpa anakan sampai masa akhir vegetatif (keluar tandan bunga), selanjutnya disisakan 2 anakan.

#### 5. Panen

Penentuan waktu panen dapat dilakukan dengan cara sebagai berikut:

- Warna kulit buah hijau tua menjadi hijau muda;
- Buah tampak berisi, bagian tepi buah sudah tidak ada lagi;
- Daun bendera pada tanaman mengering.

#### Sumber:

Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Kalimantan Selatan, 2003. *Laporan Pengkajian Teknologi Budidaya Pisang Kepok di Lahan Kering*.

Nomor : 03/BPTP Kal-Sel/PAATP TA. 2004

Kode : NA.01/L.TP/2004

Oplag : 2.000 eksemplar

Designed by Iperf04

Departemen Pertanian



BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN  
KALIMANTAN SELATAN

Agustus 2004 Agdex. 231/20

# BUDIDAYA **PISANG KEPOK** di Lahan Kering



Untuk informasi lebih lanjut silahkan menghubungi:  
BALAI PENGKAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN  
KALIMANTAN SELATAN  
Jl. Panglima Polri Barat No.4 PO. Box 1032 BANJARBARU 70711  
Telp. 0511-772346 Fax. 0511-781810 e-mail : bptpksei@indo.net.id

# BUDIDAYA PISANG KEPOK DI LAHAN KERI

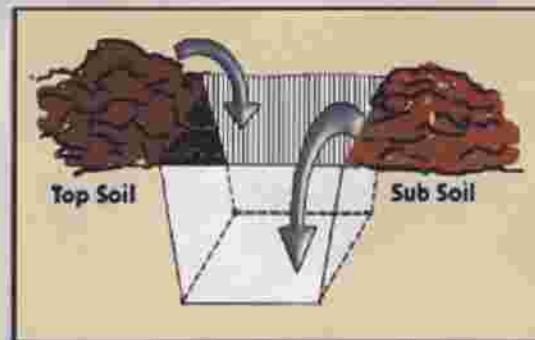
Produktivitas pisang di lahan kering sangat bervariasi, namun umumnya masih rendah. Rata-rata produksi baru mencapai 3,34 ton/ha. Rendahnya produktivitas ini disebabkan antara lain karena rendahnya kesuburan tanah, kekeringan dan serangan hama penyakit serta sebagian besar petani melaksanakan budidaya pisang secara tradisional, tanpa menggunakan pupuk dan jarak tanam tidak teratur. Hasil pengkajian yang dilaksanakan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Kalimantan Selatan yang berlokasi di Desa Kupang Rejo - Kecamatan Sungai Pinang - Kabupaten Banjar menunjukkan bahwa pisang yang diberi pupuk dan jarak tanam yang teratur memberikan hasil 7,4 - 8,4 ton/ha dan waktu panen lebih cepat 2 bulan.



## BUDIDAYA PISANG KEPOK

### 1. Pengolahan Tanah

- Tanah dibersihkan dengan cara di semprot menggunakan herbisida Roundup sebanyak 3 ltr per Ha;
- Kemudian dilarik untuk membantu pengaturan jarak tanam;
- Selanjutnya membuat lubang tanam dengan ukuran 60 x 60 x 60 cm. Pembuatan lubang dilaksanakan minimum 1 bulan sebelum tanam (Agustus/September);
- Galian tanah lapisan atas (top soil) dipisahkan dari lapisan tanah bagian bawah (sub soil) dan jangan sampai tercampur. Biarkan lubang tanam terbuka sekurang-kurangnya selama 2 minggu dengan tujuan untuk mematangkan tanah dan menghilangkan sumber penyakit.



- Kemudian tanah galian diketuk. Tanah galian bagian bawah diterlebih dahulu baru kemudian bagian atas yang telah dicampur kandang sebanyak 10 kg dan kacang per pohon. Biarkan selama 2 - 3 hari setelah itu lakukan penanaman.

### 2. Penanaman

- Penanaman dilakukan pada saat penghujan.
- Pisang varietas kepok dalam bentuk (umur 2 - 3 bulan) ditanam dengan tanam 4 x 5 m (500 pohon/ha), cara:
  - Lubang tanam yang telah sudah dikembalikan lagi dicuci dengan kedalaman ± 25 cm tergantung besar kecilnya batang yang akan ditanam.

