

MASKOT

TAHAN BULAI

KEMARAU LEBIH OKE



JAGUNG HIBRIDA F1 SUPER

BISI[®] 234

- Potensi hasil tinggi mencapai 12,43 ton/ha dan rata-rata 10,87 ton/ha.
- Tahan penyakit bulai dan hawar daun.
- Tipe tongkol besar dan rendemen tinggi (mencapai 82,07%).
- Tipe daun tegak dan memungkinkan ditanam dalam jarak tanam rapat (high density).
- Tahan rebah akar dan batang.
- Warna biji oranye terang.
- Baik pada daerah yang subur dengan hara optimal.
- Adaptasi baik pada dataran rendah - menengah.



1 Persiapan Lahan

Lakukan pengolahan lahan dengan baik agar tanah menjadi gembur dan tanaman bisa tumbuh dengan baik. Pengolahan tanah bisa dilakukan secara manual atau menggunakan mesin.



2 Persiapan Benih

- Siapkan benih jagung hibrida BISI yang asli dan berlabel biru serta ada QR Code.

- Benih jagung hibrida BISI sudah diberi perlakuan pestisida sehingga aman dan terlindungi dari serangan penyakit.

- Kebutuhan benih per hektar adalah 15 - 20 kg.

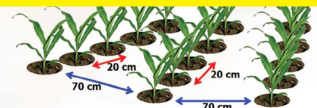


3 Penanaman

- Lakukan penanaman saat kondisi tanah lembab, setelah hujan atau setelah diairi.
- Taburkan fungisida alami **TRICHO PLUS AP** pada lubang tanam agar akar tanaman berkembang dengan baik dan vigor tanaman lebih kuat.



Jarak tanam yang dianjurkan adalah 70 x 20 cm, 1 biji per lubang tanam.



4 Pemupukan

- Lakukan pemupukan saat kondisi tanah lembab, setelah hujan atau setelah diairi.
- Pemupukan secara manual dilakukan dengan menggunakan tugal. Buat lubang di samping tanaman dengan jarak \pm 5 - 10 cm, lalu pupuk dimasukkan ke dalam lubang dan tutup dengan tanah.

Waktu Aplikasi	NPK _{15:15:15}	Urea
0 - 7 hari setelah tanam	350 kg/ha	
25 - 30 hari setelah tanam		350 kg/ha
40 - 45 hari setelah tanam		350 kg/ha

5 Pengairan

- Pengairan merupakan faktor penting dalam budidaya tanaman jagung. Kekurangan air berpengaruh pada produktivitas tanaman. Kelebihan air (lahan tergenang dalam jangka waktu lama) juga menyebabkan tanaman jagung mati.
- Pengairan penting dilakukan terutama saat pembungaan hingga pengisian tongkol jagung karena berpengaruh langsung terhadap produksi.



6 Panen

- Jagung hibrida bisa dipanen dalam kondisi masak fisiologis saat berumur 105-115 hst di dataran rendah (sesuai varietasnya).
- Ciri-ciri jagung hibrida siap panen:
• Klobot sudah berwarna coklat.
• Rambut berwarna hitam dan kering.
• Populasi klobot kering 90%.

• Biji jagung bila ditekan dengan kuku tidak membekas.
• Terdapat titik hitam pada bagian lembaga biji jagung.



7 Perawatan tanaman



Dicampur benih mencegah bulai



Lalat bibit



Gulma



Kutu daun



Belalang



Hawar daun



Karat daun



Penggerek batang



Ulat FAW



Busuk batang



Penggerek batang



Aplikasi Sebelum Pengolahan Tanah

0 - 7 HST



Dicampur pupuk

8 - 14 HST



PAKET ANTI GULMA

15 - 30 HST



PAKET BOOM JAGUNG

35 - 45 HST



PAKET BOOM JAGUNG

\geq 50 HST



PAKET BOOM JAGUNG

