



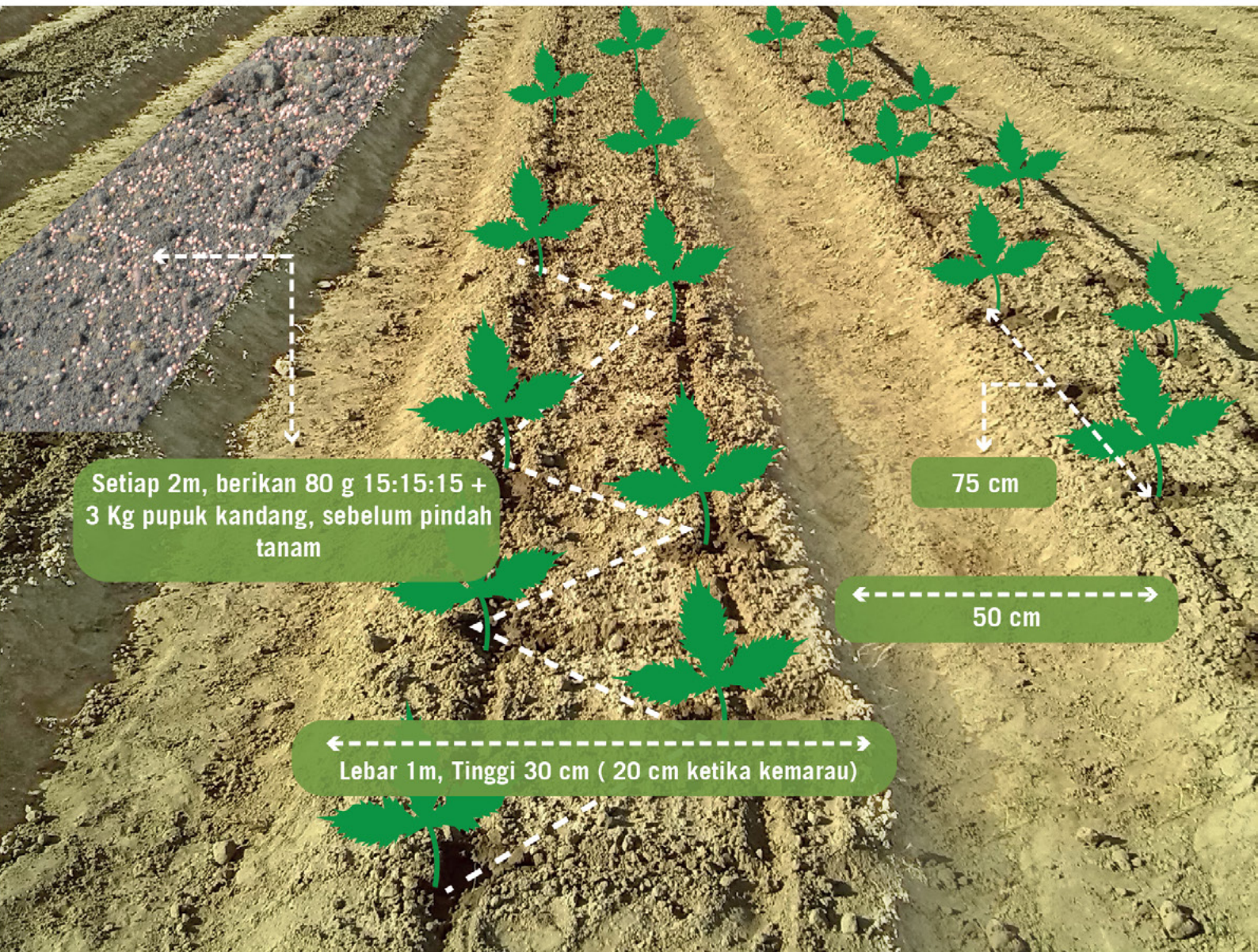
# Panduan Budidaya Okra

## • Persiapan Lahan

- » Parit kecil untuk irigasi dan drainase
- » Mulsa organik atau plastik dapat digunakan untuk menjaga kelembaban tanah dan meminimalisir pertumbuhan gulma.
- » 17,700 tanaman per hektar (sesuaikan dengan varietas yang digunakan dan musim tanam)



BAHASA

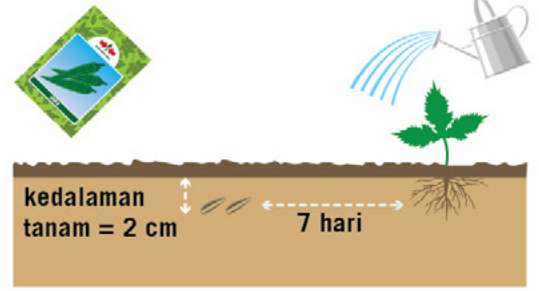




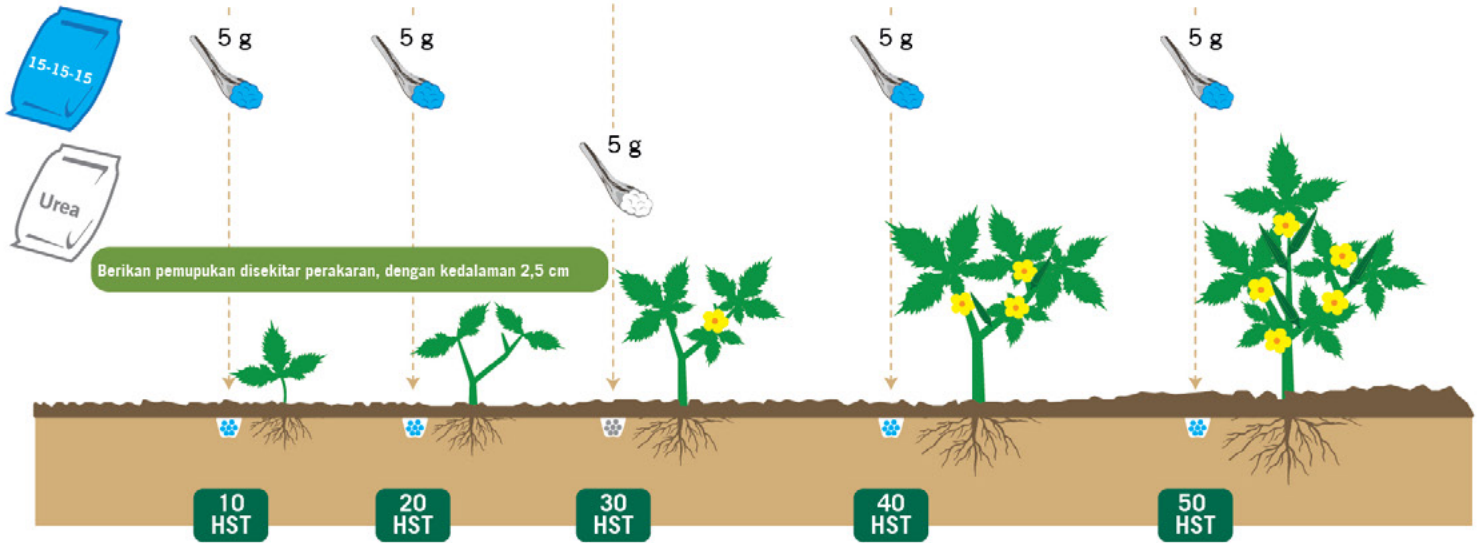
## • Pembibitan



» letakkan 2 benih per lubang tanam, kemudian sisakan hanya 1 tanaman ketika tingginya 10 cm



## • Aplikasi Pemupukan



Dosis pupuk yang direkomendasikan berdasar jumlah populasi 17,700 tanaman per hektar  
Sesuaikan aplikasi berdasarkan musim, kondisi tanah dan status pertumbuhan tanaman.

## • Pengendalian Hama Terpadu



» Gunakan perangkat lem untuk mengendalikan dan menangkap hama serangga



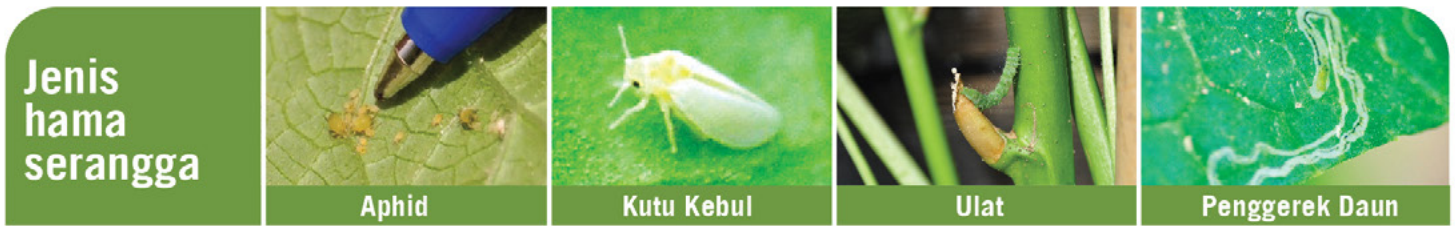
Untuk mencegah penyebaran penyakit, tanaman sakit, tanaman sudah tua, dan gulma harus dicabut dan dimusnahkan



Rotasi tanaman mencegah perkembangan hama dan penyakit, serta mengembalikan kesuburan tanah

# • Pengendalian Hama Terpadu dan Keselamatan Penggunaan Pestisida

- » Alternatif bahan kimia sesuai Mode Aksi untuk mencegah resistensi
- » Selalu baca label pestisida dan tujuan penggunaan (tanaman dan hama terdaftar)



Jenis hama serangga	Aphid	Kutu Kebul	Ulat	Penggerek Daun		
Bahan Aktif	Mode Aksi (MoA)	Aksi	Aphid	Kutu Kebul	Ulat	Penggerek Daun
Lambda-cyhalothrin	3A	SC	✓	✓	✓	✓
Dinotefuran	4A	S	✓	✓		✓
Spinosad	5	S			✓	✓
Spinetoram	5	SC			✓	✓
Abamectin	6	SC (Sedikit S)			✓	✓
Thiocyclam oxalate	14	SC	✓	✓		✓
Chlorantraniliprole	28	S			✓	
Flubendiamide	28	S			✓	
<i>Bacillus thuringiensis</i>	11A	C			✓	
<i>Azadirachtin (ekstrak nimba)</i>	UN	Tidak diketahui	✓	✓	✓	✓

Mode Aksi (MoA) berdasarkan IRAC; SC (Racun Perut + Kontak); S (Sistemik)



Jenis Serangan Penyakit	Embun tepung	Virus			
Bahan Aktif	Mode Aksi (MoA)	Aksi	Keterangan	Embun tepung	Virus
Fungisida berbahan aktif tembaga	M 01	P		✓	Gunakan varietas tahan atau benih bebas penyakit kendalikan serangga vektor seperti kutu kebul
Chlorothalonil	M 05	P		✓	
Mancozeb	M 03	P		✓	
Azoxystrobin	11	P + C	Maksimal 4 kali aplikasi setiap musim tanam	✓	
<i>Bacillus subtilis</i>	BM02	P		✓	

Mode Aksi (MoA) berdasarkan FRAC; P = preventif (hanya efektif bila gejala penyakit belum muncul), C = kuratif

- Gunakan Alat Pelindung Diri**
- Cuaca yang Mendukung**
- Nozzle yang berfungsi baik**
- Cuci setelah digunakan menyemprot**



# KNOWLEDGE TRANSFER



<https://growhow.eastwestseed.com>

Panduan Budidaya ini dibuat oleh EWSF. Hak Cipta East-West Seed Foundation ©2021.

Rekomendasi Agrokimia dikembangkan melalui kerjasama dengan Wageningen University & Research