



PROGRAM AKSI ANTISIPASI EL NINO PADA SUBSEKTOR TANAMAN PANGAN



**DIREKTORAT PENGOLAHAN DAN
PEMASARAN HASIL TANAMAN PANGAN**

El Nino-Southern Oscillation (ENSO) merupakan salah satu fenomena iklim skala antar-tahunan yang dapat menyebabkan terjadinya penyimpangan atau anomali iklim di Indonesia. Fase hangat dari ENSO biasa dikenal dengan istilah El Nino dapat menyebabkan kekeringan panjang.

Dampak El Nino bagi
Sektor Pertanian



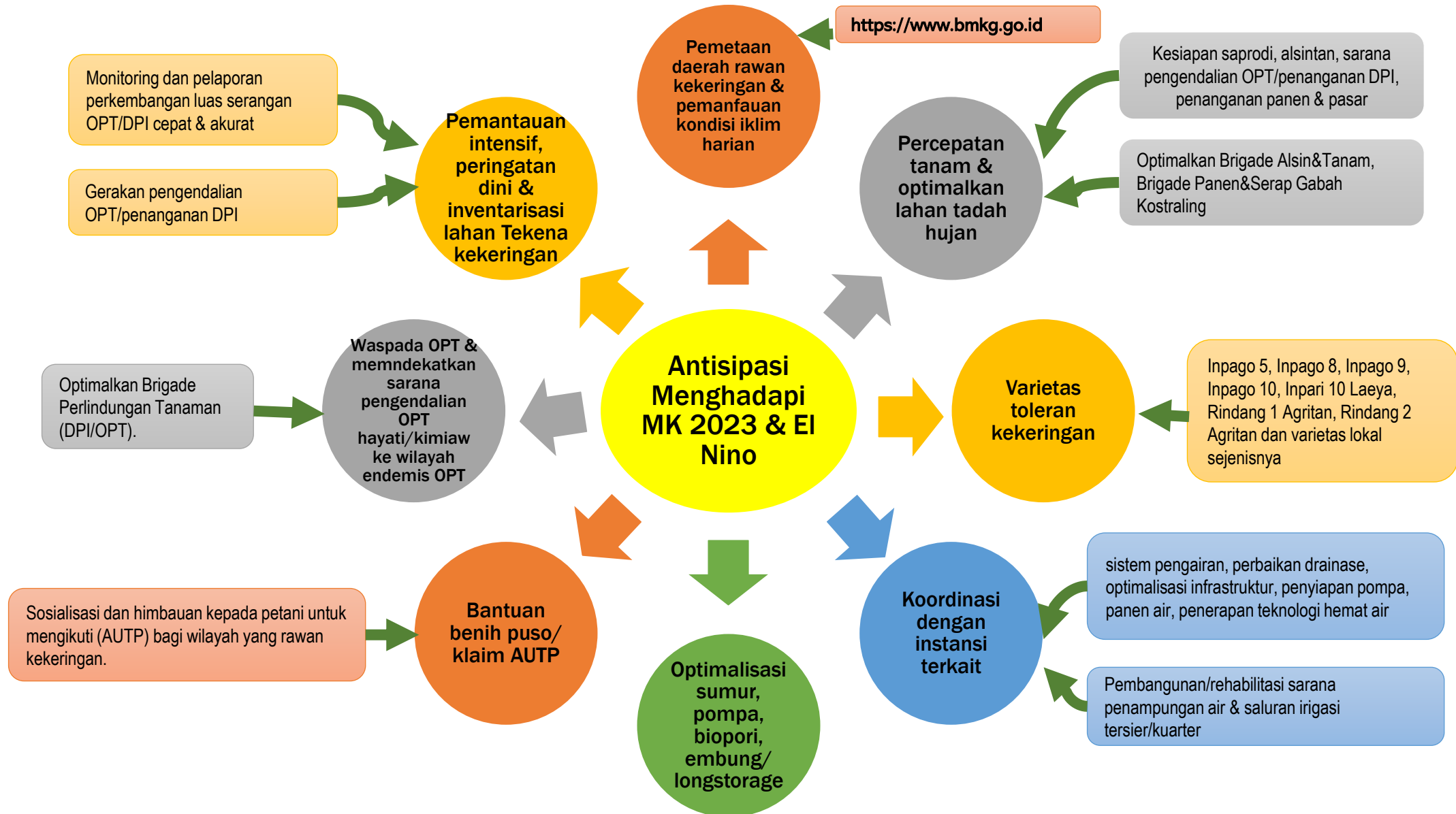
Produksi dan kualitas menurun

Pergeseran musim tanam

Kekeringan

Serangan hama penyakit

Antisipasi Menghadapi Dampak El Nino 2023



ANTISIPASI DAN MITIGASI DAMPAK EL NINO DI BIDANG PERTANIAN

ANTISIPASI & MITIGASI

Pemetaan daerah rawan kekeringan dan kondisi iklim harian

Monitoring perkembangan luas serangan OPT/penanganan DPI

Sosialisasi dan himbauan untuk mengikuti AUDP

Optimallisasi sumur pompa,biopori,embung



ADAPTASI TERHADAP DAMPAK EL NINO DI BIDANG PERTANIAN





Pengembangan Padi Lahan Kering



- Direktorat Perlindungan memberikan bantuan 50 unit pompa air serta perlunya pengenalan agens hayati, pupuk hayati/ pupuk nabati, dan pestisida nabati.*
- Pendanaan dapat berasal dari APBN, KUR, ataupun swadaya*

Kegiatan

- Padi lahan kering 1.000 ha
- OPIP 1.000 ha

Lokasi :

- Kab. Pakpak Bharat (Sumut)
- Kab. Cianjur (Jabar)
- Kab. Magelang (Jateng)
- Kab. Ngawi (Jatim)

Sarana Pendukung:

- Pompa air
- Power thresher
- Combine harvester



Terima Kasih