

DETEKSI DINI

SISTEM PERINGATAN DINI (EWS)

Mekanisme Identifikasi dan Penyebaran Informasi Bahaya di Lingkungan Gedung DPAS
UPI

Tingkatan Alarm & Aksi Tanggap

HIJAU

Status Normal (Siaga Rutin)

Kondisi operasional berjalan kondusif. Penilaian bahaya dilakukan sebatas monitoring berkala oleh sistem K3 atau notifikasi internal BMKG. **Tindakan:** Tetap fokus pada aktivitas pelayanan atau asesmen harian.

KUNING

Status Waspada (Intermittent Alarm)

Alarm berbunyi terputus-putus atau terdapat anomali fisik (getaran awal/asap tipis). **Tindakan:** Siapkan dokumen penting secara ringkas, matikan perangkat elektronik yang tidak esensial, dan tunggu instruksi pemandu lantai.

MERAH

Status Bahaya (Continuous Alarm)

Sirene/alarm berbunyi terus-menerus tanpa jeda menandakan ancaman nyata (kebakaran membesar/gempa kuat). **Tindakan:**

Tinggalkan gedung secepatnya melalui jalur evakuasi resmi menuju titik kumpul aman.

Media Penyebaran EWS



Sirene & Audio Gedung

Sinyal audio utama terpasang di setiap lorong lantai untuk memberikan peringatan suara instan secara massal.



Lampu Flashing (Strobe Light)

Indikator visual berupa lampu kilat merah di area publik untuk memandu evakuasi bagi kelompok disabilitas rungu.



Notifikasi Digital Broadcast

Pemberitahuan darurat berbasis teks otomatis yang dikirimkan ke grup koordinasi staf internal DPAS UPI.

Uji Coba Sirene (Simulasi)

"Deteksi Cepat, Penanganan Tepat. Maksimalkan Fungsi EWS demi Keselamatan Bersama di DPAS UPI."