

DAFTAR ISTILAH

YOLOv11: Model deteksi objek generasi terbaru yang digunakan dalam penelitian ini, dirancang untuk keseimbangan optimal antara kecepatan dan akurasi dalam mendeteksi objek secara visual.

mAP (*mean Average Precision*): Metrik utama yang digunakan untuk mengukur tingkat akurasi sebuah model deteksi objek. Nilai mAP yang lebih tinggi menunjukkan model yang lebih akurat.

Inferensi: Proses saat model yang sudah dilatih digunakan untuk membuat prediksi pada data baru. Dalam konteks ini, inferensi adalah saat model menganalisis gambar CCTV untuk mendeteksi kerusakan.

Ground Truth: Data label yang dianggap sebagai kebenaran absolut dalam sebuah dataset. Data ini digunakan sebagai acuan untuk melatih dan menguji performa model.

Overfitting: Kondisi di mana sebuah model terlalu "hafal" pada data latihnya sehingga performanya sangat baik pada data tersebut, namun buruk saat diuji dengan data baru yang belum pernah dilihat.

Augmentasi Data: Teknik untuk memperbanyak dan memperkaya variasi data latih secara artifisial (misalnya dengan memutar atau mengubah kecerahan gambar) untuk membuat model lebih tangguh dan mencegah *overfitting*.

Gate-In: Istilah dalam industri logistik yang merujuk pada titik masuk utama di terminal peti kemas, di mana truk dan kontainer menjalani pemeriksaan sebelum memasuki area operasional.

UCIRC (*Unified Container Inspection and Repair Criteria*): Pedoman standar internasional yang digunakan dalam industri pelayaran untuk menginspeksi, menilai, dan menentukan kriteria perbaikan untuk kerusakan pada kontainer.