

Nama : Ivan Fernanda Prayoga

NIM : 1103204035

## Landing AI

Landing AI merupakan perusahaan yang berkantor pusat di San Francisco, California. Didirikan pada tahun 2017 oleh Andrew Ng yang merupakan mantan kepala penelitian di Google AI. Perusahaan ini menyediakan platform cloud yang memudahkan pengguna dalam membuat, melatih, dan menerapkan model AI untuk berbagai tugas, seperti deteksi objek, klasifikasi gambar, dan deteksi anomali.

Landing AI memiliki beberapa fitur utama. Salah satunya adalah fitur data labeling, yang menyediakan alat dan fitur untuk melabeli data secara akurat dan konsisten, yang merupakan langkah penting dalam pengembangan model AI. Selain itu, Landing AI juga menyediakan berbagai algoritma dan model AI untuk melatih model, dengan fitur pemantauan dan optimisasi kinerja model. Selain itu, pengguna dapat menerapkan model di lingkungan produksi dengan fitur deployment yang disediakan oleh Landing AI.

## Ultralytics

Ultralytics merupakan sebuah perusahaan yang berkantor pusat di London, Inggris yang didirikan pada tahun 2017 oleh Akhil Kurup dan Jeremy Howard. Ultralytics menyediakan berbagai alat dan library open source untuk pengembangan model AI, terutama dalam bidang deteksi objek. Alat-alat ini menggunakan model YOLO, yang merupakan salah satu model deteksi objek yang paling populer.

Perusahaan Ultralytics memiliki beberapa fitur utama. Pertama, mereka menyediakan alat-alat untuk membuat model YOLO, mulai dari proses pelabelan data hingga pelatihan dan penerapan model. Selain itu, Ultralytics menggunakan model YOLO yang telah dilatih dengan dataset yang besar, sehingga memiliki performa tinggi dalam berbagai skenario deteksi objek dan ultralytics juga menyediakan dokumentasi yang lengkap dan mudah dipahami untuk semua alat dan library yang disediakan.