Nama : Daffa Asygar Ahmad Khalisheka

NIM : 1103200034

## Landing AI

Landing AI adalah perusahaan yang berfokus pada pengembangan teknologi kecerdasan buatan (AI). Andrew Ng, salah satu pendiri Coursera, mantan kepala ilmuwan Baidu, dan pemimpin pendiri Google Brain, berkomitmen untuk memimpin pengembangan AI dari teknologi yang hanya menguntungkan beberapa orang menjadi teknologi yang menguntungkan semua orang.

Salah satu produk unggulan Landing AI adalah LandingLensTM, yang dimaksudkan untuk membuat semua orang menggunakan teknologi visi komputer. Landing AI juga memperkenalkan gerakan AI Berbasis Data, yang memungkinkan perusahaan yang memiliki set data terbatas untuk menciptakan nilai bisnis AI dan membawa proyek AI dari bukti konsep ke produksi skala penuh.

Landing AI telah bekerja sama dengan banyak perusahaan seperti Stanley Black & Decker dan Foxconn. Pada 8 November 2021, perusahaan ini menutup putaran pendanaan terakhirnya dari putaran Seri A.

Pengguna dapat melatih model mereka, mengunggah dan memberi label gambar mereka, dan menilai kinerjanya dengan platform LandingLens. Dengan kemampuan penyebaran cloud dan edge device, mereka juga dapat dengan mudah mengintegrasikan model mereka ke dalam lingkungan yang ada.

Dengan menyediakan alat dan program transformasi, Landing AI berusaha mendorong pelanggan untuk memanfaatkan nilai bisnis AI.

Landing AI memiliki LAPs, atau Landing AI Principles. LAPs adalah kode untuk cara mereka bekerja. Seperti DNA, prinsip-prinsip ini membantu mereka membuat keputusan dan membimbing mereka. Beberapa prinsip kerja mereka adalah sebagai berikut:

- Fokus pada Pelanggan: Mereka memulai dengan pelanggan dan bekerja keras untuk mendapatkan dan mempertahankan kepercayaannya.
- Bergerak Cepat: Mereka percaya bahwa pekerjaan mereka memiliki kekuatan untuk mengubah kehidupan manusia.
- Menyelam Dalam: Mereka mendorong kejelasan, menegakkan akuntabilitas, dan memahami masalah dari sudut pandang yang lebih dalam.
- Memiliki Grit: Ketika menghadapi tantangan, mereka menunjukkan keteguhan dan semangat yang tak terkalahkan.

Pada tahun 2020, Landing AI berhasil mengumpulkan dana sebesar \$57 juta pada putaran pendanaan Seri A mereka untuk terus membangun alat yang memungkinkan produsen membangun dan menerapkan sistem kecerdasan buatan dengan lebih mudah dan cepat.

Pada Juni 2022, Landing AI meluncurkan LandingEdge, aplikasi penyebaran baru dalam platform unggulan mereka, LandingLens. Selain itu, mereka juga memiliki Model Visi Besar Spesifik Domain (LVMs), model dasar spesifik domain yang dilatih menggunakan dataset gambar besar milik Anda. LVMs memungkinkan Anda mendapatkan kecerdasan dari gambar Anda yang tidak berlabel, memungkinkan pengembangan yang jauh lebih cepat untuk tugas-tugas visi downstream.

Andrew Ng, pendiri dan CEO Landing Al, percaya bahwa Al diharapkan dapat menciptakan nilai sebesar \$13 triliun bagi ekonomi dunia pada tahun 2030. Dengan semua produk dan prinsip kerja mereka, Landing Al berusaha untuk membantu perusahaan memanfaatkan nilai bisnis Al.