

BAB 2 – PENGERTIAN CHATGPT

ChatGPT merupakan singkatan dari "Chat Generative Pretrained Transformer". Ini adalah model bahasa yang dikembangkan oleh OpenAI, yang merupakan gabungan dari dua teknologi utama: Transformer dan generative pretraining.

- Transformer: Ini adalah arsitektur jaringan saraf yang sangat sukses untuk tugas-tugas pemrosesan bahasa alami. Transformer memungkinkan model untuk memahami konteks yang lebih luas dan menjaga informasi yang relevan selama pemrosesan teks.
- Generative Pretraining: Ini adalah pendekatan di mana model dilatih pada tugas-tugas pemrosesan bahasa alami yang beragam tanpa supervisi. Dengan kata lain, model diberi teks input dan diberi tugas untuk menghasilkan teks output yang relevan berdasarkan pemahaman terhadap konteks.

Ketika digabungkan, ChatGPT dapat digunakan untuk menghasilkan teks baru yang mirip dengan gaya dan konten dari teks input yang diberikan. Ini membuatnya sangat berguna untuk berbagai aplikasi, termasuk chatbot, pembangkit konten, penerjemah, dan banyak lagi.

Dengan kata lain, ChatGPT adalah model bahasa yang canggih yang dapat digunakan untuk berinteraksi dengan teks seperti manusia, memahami konteks dan memproduksi tanggapan yang relevan dan koheren.