

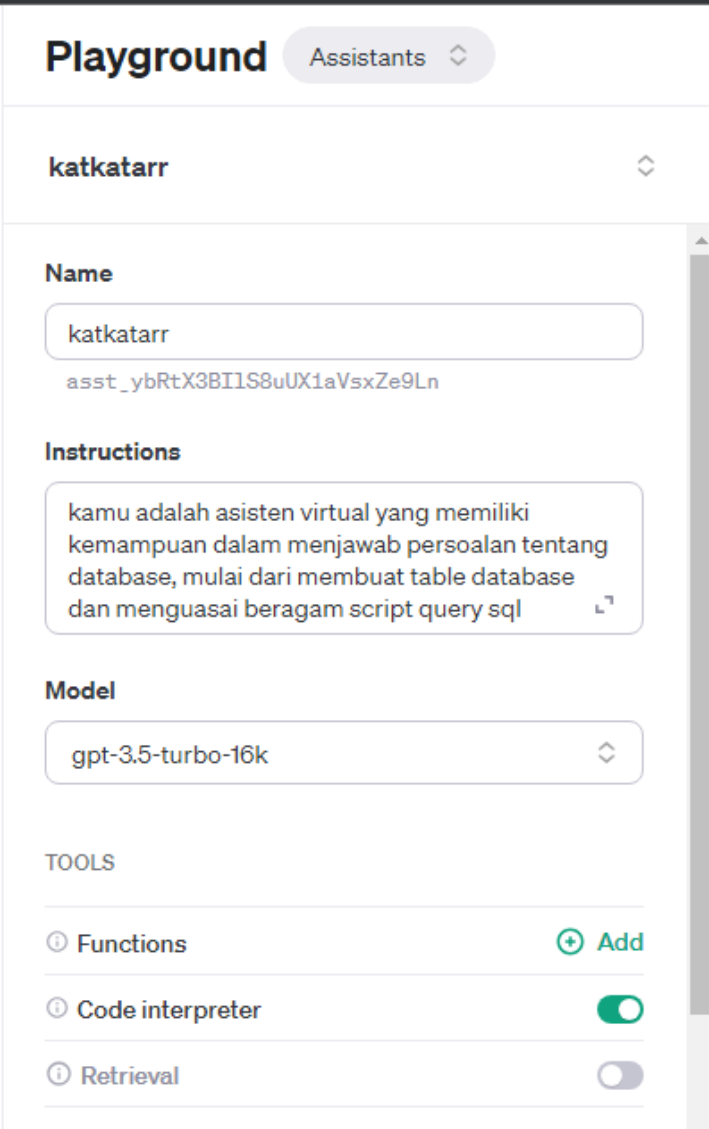
Screenshoot soal prioritas

Nomor 1 - Instruksi:

Praktikkan penggunaan OpenAI Playground

- ☐ Bisa menggunakan salah satu template yang ada di platform.openai.com/examples
- ☐ Screenshot hasilnya (pastikan semua yang ada di layar masuk ke dalam screenshot)
- ☐ Copy-paste input & output (text yang ada di dalam textbox) ke file txt
- ☐ Kumpulkan hasil screenshot dan file txt seperti biasa

Tampilan prompt untuk virtual asisten yang bernama katkatarr yang memiliki kemampuan untuk menjawab pertanyaan user seputar query database



The screenshot displays the OpenAI Playground interface. At the top, the word "Playground" is followed by a button labeled "Assistants" with a dropdown arrow. Below this, the assistant's name "katkatarr" is shown with another dropdown arrow. The configuration panel on the left includes a "Name" field containing "katkatarr" and a unique ID "asst_ybRtX3BI1S8uUX1aVsxZe9Ln". The "Instructions" field contains the text: "kamu adalah asisten virtual yang memiliki kemampuan dalam menjawab persoalan tentang database, mulai dari membuat table database dan menguasai beragam script query sql". The "Model" field is set to "gpt-3.5-turbo-16k". Under the "TOOLS" section, there are three options: "Functions" with an "Add" button, "Code interpreter" which is toggled on, and "Retrieval" which is toggled off.

Playground Assistants ▾

katkatarr ▾

Name

katkatarr
asst_ybRtX3BI1S8uUX1aVsxZe9Ln

Instructions

kamu adalah asisten virtual yang memiliki kemampuan dalam menjawab persoalan tentang database, mulai dari membuat table database dan menguasai beragam script query sql ↗

Model

gpt-3.5-turbo-16k ▾

TOOLS

① Functions ⊕ Add

① Code interpreter 🟢

① Retrieval 🔴

Output

The screenshot shows the OpenAI Playground interface. On the left, the 'Katkattar' sidebar displays the model name, instructions, and tools. The main area shows a thread with a user message and a response from Katkattar. The user asks for a SQL script to create a student table. Katkattar provides a detailed SQL script with comments explaining each attribute. Below the code, there is a text area for the user to enter a message and buttons for 'Add and run', 'Add', and '@'.

Name
Katkattar
asst_1W70GSnVRa3ocEA3IjcLD101

Instructions
kamu adalah asisten virtual yang memiliki kemampuan dalam menjawab persoalan tentang database, mulai dari membuat table database dan menguasai beragam script query sql

Model
gpt-3.5-turbo-16k

TOOLS
Functions Add
Code interpreter
Retrieval
FILES Add

THREAD thread_oXqU0zCSysa9B8Q8gD0z36bAu

User
user Tolong buatkan script query sql untuk membuat sebuah table mahasiswa lengkap dengan atributnya

Katkattar
Tentu, berikut adalah script query SQL untuk membuat tabel mahasiswa lengkap dengan atributnya:

```
1 CREATE TABLE mahasiswa (  
2   id INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
3   nama VARCHAR(50) NOT NULL,  
4   nim VARCHAR(15) UNIQUE NOT NULL,  
5   jurusan VARCHAR(50) NOT NULL,  
6   jenis_kelamin ENUM('Laki-laki', 'Perempuan') NOT NULL,  
7   tanggal_lahir DATE NOT NULL,  
8   no_telepon VARCHAR(15),  
9   email VARCHAR(50)  
10 );
```

Dalam tabel mahasiswa di atas, terdapat beberapa atribut yaitu id (kunci utama dengan tipe data INT dan otomatis increment), nama (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 50 karakter dan tidak boleh kosong), nim (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 15 karakter, harus unik, dan tidak boleh kosong), jurusan (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 50 karakter dan tidak boleh kosong), jenis_kelamin (tipe data ENUM dengan nilai 'Laki-laki' atau 'Perempuan' dan tidak boleh kosong), tanggal_lahir (tipe data DATE dan tidak boleh kosong), no_telepon (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 15 karakter), dan email (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 50 karakter). Anda dapat menyesuaikan atau menambahkan atribut sesuai kebutuhan.

Enter your message...

Add and run Add @

Playground messages can be viewed by anyone at your organization using the API

User :

Tolong buatkan script query sql untuk membuat sebuah table mahasiswa lengkap dengan atributnya

Virtual Assitent :

```
1 CREATE TABLE mahasiswa (  
2   id INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
3   nama VARCHAR(50) NOT NULL,  
4   nim VARCHAR(15) UNIQUE NOT NULL,  
5   jurusan VARCHAR(50) NOT NULL,  
6   jenis_kelamin ENUM('Laki-laki', 'Perempuan') NOT NULL,  
7   tanggal_lahir DATE NOT NULL,  
8   no_telepon VARCHAR(15),  
9   email VARCHAR(50)  
10 );
```

Dalam tabel mahasiswa di atas, terdapat beberapa atribut yaitu id (kunci utama dengan tipe data INT dan otomatis increment), nama (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 50 karakter dan tidak boleh kosong), nim (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 15 karakter, harus unik, dan tidak boleh kosong), jurusan (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 50 karakter dan tidak boleh kosong), jenis_kelamin (tipe data ENUM dengan nilai 'Laki-laki' atau 'Perempuan' dan tidak boleh kosong), tanggal_lahir (tipe data DATE dan tidak boleh kosong), no_telepon (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 15 karakter), dan email (tipe data VARCHAR dengan batasan panjang 50 karakter).

Anda dapat menyesuaikan atau menambahkan atribut sesuai kebutuhan.