

Nama : Isep Lutpi Nur  
NPM : 2113191079  
Kelas : Informatika / A2  
Mata Kuliah : Mobile Programming  
Semester : 5 (Ganjil)  
Tugas : Minggu 12 Pemrograman Google API pada Android Studio

---

Setelah membaca dan mempelajari materi di atas, cari dan jelaskan dua contoh API yang dapat diimplementasikan di mobile application selain API Google Map yang sudah dijelaskan pada slide.

1. <https://www.themoviedb.org/>

Merupakan layanan yang tertarik menggunakan film, acara TV, atau gambar dan/atau data aktor kami di aplikasi Anda. API kami adalah sistem yang kami sediakan untuk Anda dan tim Anda untuk mengambil dan menggunakan data dan/atau gambar kami secara terprogram.

2. <https://doa-doa-api-ahmadramadhan.fly.dev/>

Ini adalah api untuk mendapatkan doa - doa islam, doa sehari - hari dll

Route :

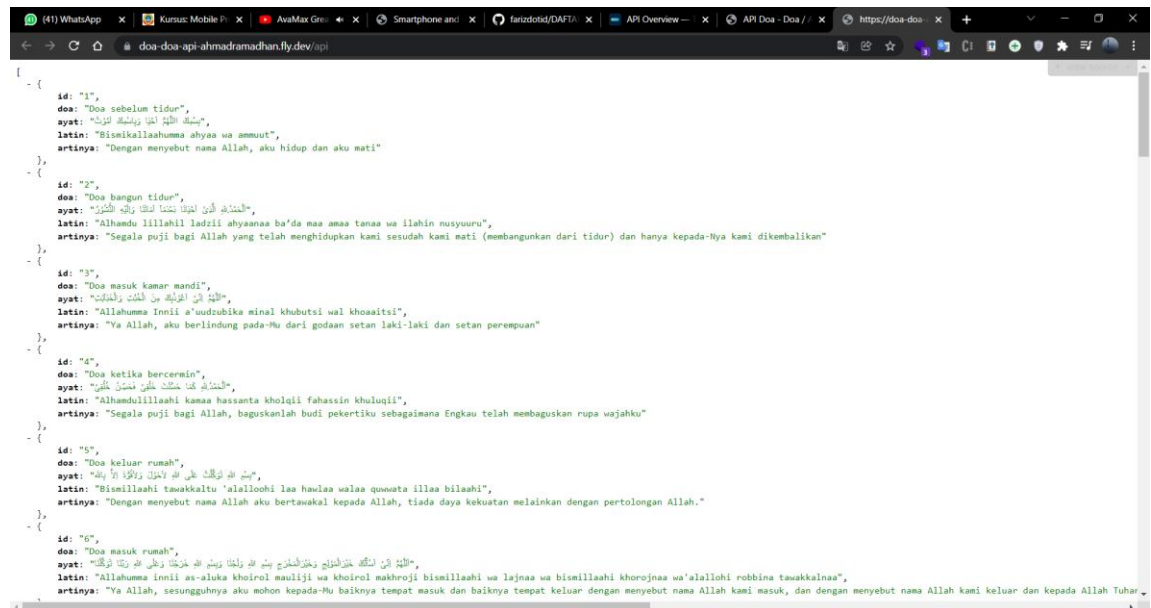
/api = untuk mendapatkan semua doa - doa

/api/:id = spesifik doa berdasarkan id

/api/doa/:doa = spesifik doa berdasarkan doa (tanpa doa di depannya, cukup ketik doa apa yg ingin dicari)

/api/doa/v1/random = mendapatkan random doa

Contoh:



```
[{"id": "1", "doa": "Doa sebelum tidur", "ayat": "بِسْمِ اللَّهِ أَصْبَحُ", "latin": "Bismikallaahuma ahyaa wa ammuut", "artinya": "Dengan menyebut nama Allah, aku hidup dan aku mati"}, {"id": "2", "doa": "Doa bangun tidur", "ayat": "أَشْهَدُ أَنْ لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ وَحْدَهُ لَا شَرِيكَ لَهُ", "latin": "Alhamdu lillillahil ladzil ahyanaa ba'da ma amaanaa wa ilaahin musyuruu", "artinya": "Segala puji bagi Allah yang telah menghidupkan kami sesudah kami mati (membangunkan dari tidur) dan hanya kepada-Nya kami dikembalikan"}, {"id": "3", "doa": "Doa masuk kamar mandi", "ayat": "اللَّهُمَّ إِنِّي أَعُوذُ بِكَ مِنَ الْخُبُوتِ وَالْخَوَائِطِ", "latin": "Allahuma innii a'udzubika minal khubutsi wal khowaitsi", "artinya": "Ya Allah, aku berlindung pada-Mu dari godaan setan laki-laki dan setan perempuan"}, {"id": "4", "doa": "Doa ketika bercermin", "ayat": "أَشْهَدُ أَنَّ مُحَمَّدًا عَبْدُكَ", "latin": "Alhamdulillah kamaa hassanta kholqii fahassin khuluuqii", "artinya": "Segala puji bagi Allah, bagaimana budi pekertiku sebagaimana Engkau telah membungkus rupa wajahku"}, {"id": "5", "doa": "Doa keluar rumah", "ayat": "بِسْمِ اللَّهِ تَوَكَّلْتُ عَلَى اللَّهِ", "latin": "Bismillaahi tawakkaltu 'alalilahi laa haulaa walaaa quwwata illaa bilaaahi", "artinya": "Dengan menyebut nama Allah aku bertawakal kepada Allah, tiada daya kekuatan melainkan dengan pertolongan Allah."}, {"id": "6", "doa": "Doa masuk rumah", "ayat": "اللَّهُمَّ إِنِّي أَعُوذُ بِكَ مِنَ الْخُبُوتِ وَالْخَوَائِطِ", "latin": "Allahuma innii as-aluka kholrol mauliji wa kholrol makhroji bismillaahi wa lajnaa wa bismillaahi khorojnaa wa'alalilahi robbina tawakkalnaa", "artinya": "Ya Allah, sesungguhnya aku mohon kepada-Mu baiknya tempat masuk dan baiknya tempat keluar dengan menyebut nama Allah kami masuk, dan dengan menyebut nama Allah kami keluar dan kepada Allah Tuhar
```