## LAPORAN TUGAS 2 PEMROGRAMAN WEB 2



## Disusun Oleh:

NAMA : AHMAD IKBAL DJAYA

NIM : 60200120073

KELAS : A

JURUSAN : TEKNIK INFORMATIKA

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ALAUDDIN MAKASSAR
2022

## **API yang digunakan**

Nama API : Translasi

Developer : azharimm

Deskripsi : API translasi dengan google translate/baidu translate engine

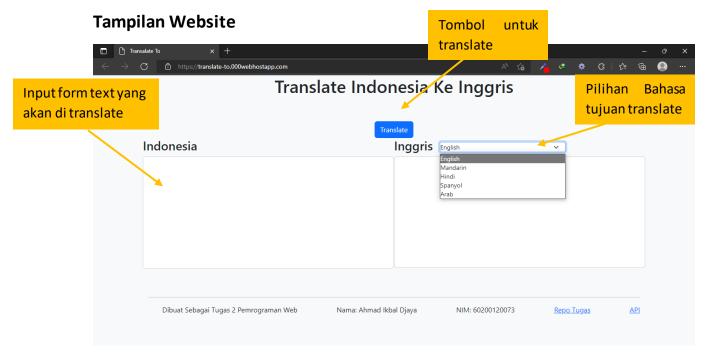
Auth : Tidak

Link : https://github.com/azharimm/api-translate

API : <a href="https://amm-api-translate.herokuapp.com/translate?engine={engine}&text={text}&to={to}</a>

## Parameter:

Parameter	Deskripsi	Wajib?
Engine	Google atau baidu	Ya
text	Text yang ingin di translate	Ya
То	Code Bahasa hasil translate	Tidak, secara default akan bernilai en (inggris)



API Translasi mempunyai 3 parameter yaitu engine text dan to/code. Dalam website saya engine bernilai google, sedangkan isi parameter text diambil dari isi text-area pada halaman website. Dan to/code diambil dari pilihan Bahasa yang tersedia di website.

Saya menggunakan bantuan jquery dan ajax untuk mengambil data dari form lau memasukkannya di parameter API dan juga menggunakannya untuk terhubung ke API serta melakukan request. Method yang digunakan adalah method get dan tipe data yang kembalikan adalah JSON.

 $Link\ Repo\ Tugas \qquad : \underline{https://github.com/AhmadlkbalDjaya/Tugas-2-PemrogramanWeb2}$ 

Link Tugas : <a href="https://translate-to.000webhostapp.com/">https://translate-to.000webhostapp.com/</a>

Link API : <a href="https://github.com/azharimm/api-translate">https://github.com/azharimm/api-translate</a>