

# Google API

Link để gọi api có dạng:

```
https://maps.googleapis.com/maps/api/geocode/outputFormat?parameters
```

Trong đó

- *outputFormat* là định dạng trả về mong muốn. Hiện tại, hỗ trợ 2 định dạng là `json` và `xml`
- *parameters* là các tham số kèm theo

Có nhiều tham số kèm theo, thường hay sử dụng:

- `latlng` là giá trị latitude và longitude
- `key` là API key

Khi kết quả trả về ở dạng JSON:

- `"status"`: nếu có giá trị là `"OK"` thì có kết quả trả về ở `"results"`
- `"results"`: là 1 mảng các object, trong mỗi object có trường `formatted_address` chứa thông tin theo yêu cầu đề bài