Analisis :

Dengan menggunakan wunderground.com kita dapat memperoleh banyak features diantaranya adalah [alerts](https://www.wunderground.com/weather/api/d/docs?d=data/alerts), [almanac](https://www.wunderground.com/weather/api/d/docs?d=data/almanac), [astronomy](https://www.wunderground.com/weather/api/d/docs?d=data/astronomy), [conditions](https://www.wunderground.com/weather/api/d/docs?d=data/conditions), dll. Dari informasi-informasi yang terdapat di feature tersebut kita dapat mengembangkannya menjadi sebuah aplikasi yang berdaya guna tinggi bagi kebutuhan masyarakat.

Proyek yang akan dibuat :

Berkaitkan dengan analisa diatas, maka dengan ini saya akan membuat suatu aplikasi untuk menampilkan informasi mengenai keadaan cuaca dan menampilkan saran yang dapat meningkatkan kenyamanan mesyarakat jika hendak berpergian.

* Rancangan aplikasi :

Aplikasi ini akan menampilkan hari tanggal beserta waktu saat ini, temperatur suhu, kecepatan angin, waktu sunrise dan waktu sunset. Tidak hanya itu, aplikasi ini juga akan menampilkan saran, saat temperatur tinggi maka disarakan untuk menggunakan sunblok atau memakai jaket untuk melindungi kulit dari paparan sinar matahari, sedangkan saat temperatur rendah maka bisa disimpulkan akan terjadi hujan sehingga disarankan untuk membawa payung.

* Fitur aplikasi :

Dalam aplikasi ini menggunakan fitur conditions dan astronomy. Fitur condition akan menampilkan hari tanggal beserta waktu saat ini, temperatur suhu dan kecepatan angin. Fitur astronomy akan menampilkan jam dan menit sunrise maupun sunset.

Tampilan :

