**ANALISIS**

Dengan menggunakan wunderground.com kita dapat memperoleh banyak features diantaranya features [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), maupun features yang lainnya. Dari informasi yang telah didapatkan di feature tersebut,kita dapat mengembangkan menjadi sebuah aplikasi.

Proyek yang akan dibuat sebagai berikut;

Berkaitkan dengan analisadiatas, maka 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 dan waktu saat ini, temperatur suhu, , min, max, rata” , kecepatan angin, waktu sunrise, sunset, tanggal kemarin dan tanggal lusa . Aplikasi ini juga akan menampilkan icon cuaca .

* FiturAplikasi

Dalam aplikasi ini menggunakan fitur conditions, forecast, planner, yesterday astronomy. Fitur condition menampilkan hari,tanggal beserta waktu saat ini, temperature suhu dan kecepatan angin. Fitur Forecast akan menampilkan icon cuaca. Fitur planner mrnampilkan suhu min, suhu max, suhu rata”. Fitur yesterday menampilkan tanggal kemarin dan tanggal lusa. Fitur astronomy akan menampilkan jam dan menit sunrise dan sunset.

Untuk lebih detailnya, Tampilan akan muncul seperti gambar di bawah ini:

