Savira Dwia Nadela

18216052

BEAUTY VLOGGERS LIST OF COSMETICS REVIEW

1. Define Business Objectives
   1. Problem

Customer sering ragu terhadap kualitas dan kecocokan produk kosmetik yang ingin dibelinya melalui e-commerce (contohnya, Sociolla.com) karena tidak ada arahan atau referensi mengenai produk tersebut.

* 1. Impact/benefit for:

API Provider: Penonton YouTube meningkat.

Customer: Customer dapat melihat list dari siapa saja beauty vloggers yang telah menggunakan/mereview produk tersebut, sehingga customers akan lebih tertarik jika terdapat beauty vloggers terkenal yang sudah menggunakannya. Dengan ini, customers akan lebih mudah jika mereka ingin melakukan pencarian video review lebih lanjut berdasarkan nama-nama beauty vloggers tersebut.

Third party developer: Dapat memberikan fasilitas kepada customer untuk dapat melihat/menonton langsung video ulasan dari produk kosmetik di e-commerce tanpa harus meninggalkan page untuk membuka YouTube.

1. Define Use Case

* As a developer, I want to request a list of beauty vloggers that have used the corresponding cosmetic product from the e-commerce page.
* As a developer, I want to show that beauty vloggers list to the customers in the e-commerce page of cosmetic product.
* As a developer, I only want to show the famous beauty vloggers with certain minimum number of subscribers to my customers.
* As an API provider, I want people to know and search my videos from the famous beauty vloggers in YouTube.
* As a customer, I want to see the list of famous beauty vloggers that have used the cosmetics product I chose so I may be attracted.

1. Implementation

Using REST concept

1. Authentication

Using OAuth 2.0