**Laporan Kegiatan Kerja Praktik**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama Perusahaan | : | Kementrian Koordinator Bidang Kemaritiman dan Investasi Republik Indonesia |
| Kode Kelompok | : | 21-102A |
| Anggota | : | 1. 11417010 Sogumontar Hendra Simangunsong |
| Judul/Topik Kerja Praktik | : | Get Data from Open API (Ministry’s Web Scrapper) |
| Perioda | : | Minggu ke 16  Tanggal 10-05-2021 s/d 14-05-2021 |
| Tahapan pekerjaan | : | Analisis dan Design Database |
| Target *Deliverable* | : | * Design Skema Database * Hasil analisis struktur website (1. <http://api.jakarta.go.id/>, 2. <https://data.bmkg.go.id/prakiraan-cuaca/> 3. <https://www.iqair.com/indonesia> ) * Milestone untuk project pertama. * Milestone keseluruhan project (3 bulan) |

**Rincian Kegiatan Mingguan**

Minggu ke : 15

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tanggal** | **Perioda jam kerja** | **Kegiatan** | **Hasil** |
| 10-05-2021 | 09.00 – 17.00 | 1. Mengerjakan Scraping untuk website BMKG, API\_Jakarta | - |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Kesimpulan pencapaian hasil :**

Pada minggu pertama kerja praktek, hasil yang dicapai hingga hari terakhir minggu ini masih berjalan sesuai dengan target (milestone) yang telah dibuat sebelumnya.

Hasil yang telah dicapai selama seminggu ini adalah :

1. Menyelesaikan Scraping data untuk 3 parameter dari website BMKG.
2. Menyelesaikan Scraping untuk table provinsi, dan kecamatan

**Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:**

-

**Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang) :**

1. Menyelesaikan scraping untuk keseluruhan table untuk 3 website.

**Catatan Lain :**

-

Silaen, 14-05-2021

**Dilaporkan oleh, Menyetujui,**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**



**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Sogumontar Hendra Simangunsong Ferdinand Panjaitan**