

Rencana Kerja: Review Kinerja Ombudsman

Pengambilan Data dan Pembuatan Grafik

Ikang Fadhli

10 November 2020

Latar Belakang

Penyusunan dan pengerjaan **Buku Peristiwa Catatan Kegiatan Pimpinan Ombudsman RI 2016 - 2021** membutuhkan data statistik dan grafik yang bisa memberikan informasi yang cukup dan baik kepada publik.

Tujuan

Melakukan *media monitoring* dengan menampilkan grafik data berikut:

1. *Top issue.*
2. *Media share.*
3. *Sentiments.*
4. *Shareability.*
5. *Maps.*
6. *Exposure indicator.*

Metode dan Cara Kerja

Proses *Scrape Data*

Data terkait *media monitoring* akan dicari dengan menggunakan metode *web scraping*, yakni: mengumpulkan dan melakukan kurasi data berbasis algoritma *machine learning* pada beberapa portal berita berikut:

1. detik.com
2. liputan6.com
3. kompas.com
4. okezone.com
5. viva.co.id
6. merdeka.com
7. cnnindonesia.com
8. tempo.co
9. antaranews.com
10. sindonews.com

11. jpm.com

Pada rentang waktu 2016 hingga 2020. Data berupa teks tersebut kemudian akan diquantifikasi agar sesuai dengan tujuan penelitian.

Selain itu, akan dicari juga data mengenai pencarian *Google* terkait Ombudsman melalui *Google Trends*. Contoh kasus ini bisa dilihat di log saya berikut: [link](#).

Proses Visualisasi Data

Data hasil *web scrape* di atas akan dibuat visualisasinya sesuai dengan format standar grafik yang disepakati.