

## **Abstrak**

Saat ini koran ataupun surat kabar sudah sangat jarang ditemukan di sekeliling kita, karena beberapa masyarakat lebih memilih membaca berita melalui internet salah satunya melalui website, menurut data yang diambil melalui Aseanup.com menyatakan bahwa Indonesia merupakan negara pengakses internet yang menggunakan mobile first sebesar 61% dan 39% melalui laptop ataupun computer. Indonesia juga tercatat memiliki angka tinggi dalam penggunaan media sosial yaitu 540 menit perharinya selain itu konsumsi media sosial pada perangkat mencapai 291 menit. Namun terdapat kendala dalam hal mengakses sebuah berita yaitu masyarakat harus membuka satu-persatu website berita yang ingin dibaca sehingga tidak efisien. Maka dari itu penulis membangun sebuah web content generator untuk memudahkan pembaca dalam mencari berita yang diinginkan sehingga pembaca tidak perlu membuka website news satu-persatu. Dalam penelitian ini penulis menggunakan Rest (Representational State Transfer) untuk mengambil data dari website news yang kemudian akan di hubungkan ke website news generator. Selain itu penulis juga menggunakan metode *Search Engine* dimana pembaca dapat mencari apa saja melalui *Search Engine* dengan menggunakan kata kunci dari topik berita yang diinginkan.

**Kata kunci :** *Web News, Web Content Generator, Rest (Representantional State Transfer)*