SKRIPSI

IMPLEMENTASI SEARCH ENGINE OPTIMIZATION (SEO) UNTUK MENINGKATKAN PERINGKAT WEBSITE DI SERP PADA GOOGLE MEDIC

IMPLEMENTATION OF SEARCH ENGINE OPTIMIZATION (SEO) TO IMPROVE WEBSITE RANKINGS IN SERP ON GOOGLE MEDIC

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik Informatika





Disusun Oleh:

Nama : Aditya Rafi Dyatmika

NIM : A11.2015.08877

Program Studi : Teknik Informatika - S1

FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO
SEMARANG

2019

ABSTRAK

"Implementasi Search Engine Optimization (SEO) Untuk Meningkatkan Peringkat Website Di SERP Pada Google Medic" dilatarbelakangi oleh adanya pembaharuan algoritma dari mesin pencari Google, yaitu Medic yang membuat metode optimasi SEO lama menjadi kurang efektif lagi untuk diterapkan pada sebuah website yang mengakibatkan peringkat yang kurang baik di SERP dengan kata kunci tertentu. Untuk itu dibutuhkan sebuah proses optimasi baru yang sesuai dengan perubahan algoritma tersebut. Metode SEO yang diterapkan untuk SEO baru meliputi SEO On Page dan SEO Off Page dimana On Page optimasi dilakukan pada internal website yaitu Meta Description, Meta Keyword, PageTitle, URL, Bold and Italic Text, Internal Links, Image Filenames, dan Content of Page, sedangkan Off Page dari eksternal website yaitu menggunakan Blog Guest Posting, Directory Submissions, dan Linkwheel. Perancangan metode SEO yang dilakukan akan membuat proses optimasi menjadi lebih terstruktur dan sesuai dengan algoritma Google Medic di mana algoritma tersebut meningkatkan kecocokan dari maksud dan hasil pencarian. Dengan penerapan metode SEO baru yang telah dikembangkan, peringkat website yang sebelumnya kurang baik di SERP dapat meningkat dan berada pada halaman pertama SERP Google.co.id dan traffic naik dengan kata kunci "jasa isp semarang".

Kata Kunci: Google Medic, Search Engine Optimization, SEO