

UNIVERSITAS INTERNASIONAL BATAM

Fakultas Ilmu Komputer
Program Sarjana Sistem Informasi
Semester Genap 2019/2020

IMPLEMENTASI WEB ANALITIK PADA SEMUA JENIS WEBSITE MENGUNAKAN MATOMO ANALYTICS DEMI MENGUMPULKAN SEBUAH DATA DAN MENGONTROL TRAFIK PENGUNJUNG PADA SEBUAH WEBSITE

Fahrul Anhar Tamima
NPM : 1431023

ABSTRAK

Website analitik menggunakan *Matomo Analytics* adalah salah satu cara untuk meningkatkan kemanan website dan meningkatkan keuntungan dari segi bisnis untuk memanfaatkan data yang terekam oleh *Matomo Analytics* ini yang kita miliki. Sehingga pengguna dapat melakukan analisa konten yang akan di terapkan kedepan untuk kemajuan bisnis dan promosi yang di lakukan dengan menggunakan *Matomo Analytics*. Guna untuk mengumpulkan data yang sangat banyak maka di butuhkannya juga perangkat keras dan perangkat lunak yang mumpuni untuk menjalankan *Matomo Analytics*. Website analitik ini juga sangat baik dan akurat saat melakukan perekaman data dari pengunjung dan yang sekedar melakukan selancar umum di dalam website.

Matomo Analytics Adalan website analitik yang berbasis *PHP* dan *MySql* yang di pasang ke dalam script berbentuk *Sourch Code Javascript* website yang dimiliki admin pengguna. Website analitik *Matomo Analytics* ini lalu akan memberikan *Tracking Code* kepada admin pengguna secara otomatis di dalam halaman utama *home page admin*, untuk kemudian di integrasikan ke dalam website-website yang akan di rekam oleh *Matomo Analytics*.

Kata Kunci : Website, Analitik, Informasi, Rekam Data, Admin Pengguna.