

## ABSTRAK

# PEMERINGKATAN PERFORMANSI WEBSITE DESA MENGUNAKAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS DAN SIMPLE ADDITIVE WIEGHT (STUDI KASUS KABUPATEN BANYUMAS)

Oleh

Cahya Aprilia Putranti

19102080

*Website* merupakan salah satu media sarana informasi termasuk pelayanan publik pada pemerintah daerah. Namun demikian belum semua *website* pemerintah daerah memiliki performansi yang mumpuni, diantaranya pada kriteria *loading time*, *broken link*, konten, *page size* dan *Ease Of Use*. Tujuan di lakukannya penelitian ini yaitu sebagai bahan evaluasi terhadap *website* yang diteliti apakah *website* tersebut layak dan memenuhi kriteria yang sudah ditentukan serta memberikan pemeringkatan terhadap *website* desa di kabupaten Banyumas sesuai dengan kriteria penelitian. Pengumpulan data menggunakan teknik pengamatan (*observation*) dan teknik kuesioner. Metode yang digunakan untuk menghitung bobot kriteria performansi *website* yaitu *Analitycal Hierarchy Process* (AHP) dan melskukan pereangkingan menggunakan metode *Simple Additive Wiegth* (SAW). Adapun kriteria yang di uji meliputi *loading time*, konten, *broken link*, *page size* dan *ease of use* / kemudahan dalam penggunaan. Penelitian ini menghasilkan perangkingan performansi *website* terbaik menggunakan metode SAW dengan urutan tertinggi sampai terendah yaitu diurutan pertama ada pada *website* desa Melung dengan jumlah akhir “0,84” dan di urutan terakhir atau ketiga ada pada *website* desa Karangkedawung dengan jumlah akhir “0,72”.

**Kata Kunci:** *Website*, Performansi, *Simple Additive Wiegth*, *Analitycal Hierarchy Process*, Pemerintah desa