

ABSTRAK

IMPLEMENTASI AKSESIBILITAS *WEBSITE* BERITA DENGAN METODE *FUZZY ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (FAHP)*

Oleh

Firma Mukarromah

19102210

Teknologi saat ini berkembang cukup pesat, khususnya pada kasus penyebaran informasi melalui jaringan internet yang menjangkau masyarakat luas menggunakan *website*. *Website* berita merupakan media penyampaian informasi berita mempunyai fungsi penting dalam kehidupan sehari-hari, dengan demikian diperlukannya sebuah *website* yang mempunyai kualitas yang tinggi, akurasi dan cepat pada penyajiannya. Aksesibilitas adalah hal yang sangat mendasar untuk mengukur kualitas sebuah situs *website* khususnya *website* berita sehingga dapat memberikan kemudahan kepada *user* pada saat mengaksesnya. Untuk menjawab permasalahan tersebut, diperlukan pengukuran guna mengamati prioritas dari semua kriteria dengan memanfaatkan konsep fuzzy yang bersifat subjektif. *Fuzzy Analytical Hierarchy Process (FAHP)* merupakan teknik yang digunakan untuk mendapatkan nilai bobot dari masing-masing kriteria. Dalam penelitian ini, empat situs *web* digunakan sebagai objek penelitian, antara lain Kompas.com, CNNIndonesia, Tempo.co dan Bisnis.com. Dari penelitian ini didapatkan sebuah hasil akhir yaitu *website* Bisnis yang menduduki ranking pertama dengan skor tertinggi 0,63, kemudian skor 0,56 dan 0,22 yang diperoleh dari *website* CNNIndonesia dan Tempo, untuk ranking terakhir dengan memperoleh skor 0,11 diperoleh pada *website* Tempo.co dan nilai *mean* dari keempat *website* berita sebesar 0,3800 yang menunjukkan bahwa nilai belum memenuhi kriteria aksesibilitas. Permasalahan yang sering terjadi yang mempengaruhi aksesibilitas *website* adalah banyaknya elemen yang tidak diperbolehkan untuk digunakan pada posisi yang salah atau elemen yang digunakan kurang lengkap sehingga banyak tabel kosong yang menyalahi aturan WCAG 2.1.A 4.1.1 bagian 508(2017)A 4.1.1 dan sulit untuk digunakan oleh *user*.

Kata kunci: *Website, Website* berita, Aksesibilitas, *Fuzzy Analytical Hierarchy Proces*