

ABSTRACT

Regional Disaster Management Agency (BPBD) is a special institution to deal with disaster management (PB) in the area, both at the provincial and district / city . At the national level there is the National Agency for Disaster Management (BNPB) . BNPB and BPBD formed based on the mandate of Act No. 24 Year 2007 on Disaster Management (Law 24/2007) . Disaster is an event or series of events that threaten and disrupt the lives and livelihood caused either by natural factors or non-natural factors and human factors that lead to the emergence of human lives , environmental damage , loss of property , and psychological impact.

Topic of discussion in this essay is about the determination of acceptance of financial aid victims of natural disasters . The goal is a decision support system Designing AHP method that can provide guidance in making decisions for the determination of acceptance of financial aid victims of natural disasters appropriately.

.

Keywords: Decision Support System , AHP,Microsoft Visual Basic 2010.

ABSTRAK

*Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) adalah sebuah lembaga khusus yang menangani penanggulangan bencana (PB) di daerah, baik di tingkat provinsi maupun kabupaten/kota. Di tingkat nasional ada Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB). BNPB dan BPBD dibentuk berdasarkan amanat Undang-Undang No. 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana (UU 24/2007). **Bencana** adalah peristiwa atau rangkaian peristiwa yang mengancam dan mengganggu kehidupan dan penghidupan masyarakat yang disebabkan, baik oleh faktor alam atau faktor nonalam maupun faktor manusia sehingga mengakibatkan timbulnya korban jiwa manusia, kerusakan lingkungan, kerugian harta benda, dan dampak psikologis. Topik pembahasan didalam skripsi ini adalah tentang penentuan penerimaan bantuan keuangan korban bencana alam. Tujuannya adalah Merancang sistem pendukung keputusan dengan metode AHP yang dapat memberikan panduan dalam membuat keputusan untuk penentuan penerimaan bantuan keuangan korban bencana alam dengan tepat.*

Kata Kunci : Sistem Pendukung Keputusan,AHP,Microsoft Visual Basic 2010.