

INTISARI

Kecamatan Jetis Kabupaten Bantul merupakan wilayah yang mengalami korban jiwa terbanyak dan kerusakan bangunan terparah pasca gempa bumi pada 27 Mei 2006. Gempa berkekuatan 5,9 SR tersebut menjadi salah satu gempa terburuk pada abad ke-21. Keberadaan premi asuransi yang akan bersedia masyarakat bayarkan ini sangat diperlukan sebagai salah satu bentuk alternatif upaya mitigasi risiko pasca bencana. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui *willingness to pay* premi asuransi mitigasi bencana dan pengaruh variabel bebas. Diperoleh *EWTP* sebesar Rp 62.700 melalui metode *dichotomus choice* kepada 20 orang sampel masyarakat. Penelitian ini dilakukan kepada 274 orang responden dengan menggunakan *contingent valuation method*. Program SPSS (*Statistical Product and Service Solutions*) version 21.0 digunakan dalam pengolahan data primer menggunakan analisis regresi logistik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel usia, jumlah anggota keluarga dalam tanggungan, capaian pendidikan, pendapatan, lama bertempat tinggal, dan *risk averse* berpengaruh signifikan terhadap *willingness to pay* premi asuransi mitigasi bencana.

Kata Kunci : *willingness to pay*, *contingent valuation method*, premi asuransi, mitigasi bencana

ABSTRACT

Jetis Sub-district of Bantul Regency is the region that suffered the most casualties and the worst building damage after the earthquake on 27th May 2006. The magnitude 5.9 earthquake was one of the worst earthquakes in 21st century. The existence of insurance premium that will be willing to be paid by the society is needed as one of the alternative form for risk mitigation effect after the disaster. The purpose of this study is to determine the willingness to pay of insurance premium on disaster mitigation and the independent variables' influence. Rp.62.700 EWTP obtained through dichotomous choice method to 20 sample people. This research was conducted to 274 respondents by using contingent valuation method. SPSS (Statistical Product and Service Solutions) program version 21.0 is used in primary data processing using logistic regression analysis. The result shows that the age variable, the number of family's amenability, educational achievement, income, duration of residence, and risk averse have significant influence in the willingness to pay of insurance premium on the disaster mitigation.

Keywords : willingness to pay, contingent valuation method, insurance premium, disaster mitigation