



## INTISARI

Bencana alam merupakan suatu kejadian yang sering terjadi di wilayah Indonesia. Bencana ini menyebabkan banyak korban jiwa dan kerugian yang tidak sedikit (BNPB, 2015). Ketidakmampuan dalam menghadapi risiko sangat dipengaruhi oleh persepsi terhadap risiko (*risk perception*). persepsi risiko pada karakteristik *leader/follower* akan menentukan perilaku terhadap risiko. Oleh karena itu menjadi penting penelitian ini dilakukan untuk menganalisis tingkat persepsi risiko dari *leader* dan *follower* dalam menentukan perilaku terhadap risiko. Tujuannya untuk mengetahui gambaran alur dari risiko itu sendiri dan keputusan apa yang akan diambil oleh pengambil kebijakan.

Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis tingkat persepsi risiko dari *leader/follower* dalam menentukan perilaku terhadap risiko pada kondisi bencana alam. Tujuannya untuk menganalisa karakteristik kepribadian *leader/follower* yang mempengaruhi persepsi risiko terhadap perilaku risiko pada kondisi bencana alam. Penelitian ini dilakukan terhadap 50 responden, terdiri 30 orang laki-laki dan 20 orang perempuan. Responden dibagi menjadi dua kelompok *leader* dan *follower*. Masing-masing kelompok mengerjakan soal untuk menentukan kepribadian masing-masing responden berdasarkan lima kepribadian, *Ekstraversion (E)*, *Agreeableness (A)*, *Conscientiousness (C)*, *Neuroticism (N)* dan *Openness to Experience (O)*. Responden menonton video game *roblox disaster survival*, kemudian mengerjakan soal tentang persepsi risiko dan perilaku terhadap risiko dari video tersebut dengan cara mengerjakan soal secara individu.

Hasil dari penelitian yang dilakukan, kepribadian dengan nilai tingkat kemungkinan terbaik dalam persepsi risiko dan perilaku terhadap risiko dalam kondisi bencana alam adalah karakteristik *leader* dengan kepribadian *Extraversion (E)* yaitu sebesar 21%, dan hasil kepribadian dengan nilai tingkat kemungkinan terbaik dalam persepsi risiko dan perilaku terhadap risiko dalam kondisi bencana alam adalah *follower* dengan kepribadian *Openness to Experience (O)*, yaitu sebesar 21.5%. Hal ini membuktikan persepsi risiko dipengaruhi karakteristik kepribadian *leader/follower* pada perilaku terhadap risiko saat menghadapi kondisi bencana alam.

Kata kunci : *leader-follower*, kepribadian, perilaku terhadap risiko, persepsi risiko



## ABSTRACT

Natural disaster is an event that often occurs in the territory of Indonesia. This disaster caused many casualties and losses are not small (BNPB, 2015). Inability to deal with risk is strongly influenced by the perception of risk (risk perception). Based on risk perception on leader / follower characteristics will determine behavior against risk. Therefore it is important that this research is conducted to analyze the risk perception level of leader / follower in determining the behavior against risk in natural disaster condition. The goal is to analyze leader / follower personality characteristics that influence risk perception toward risk behavior on natural disaster condition. This study was conducted on 50 respondents, consisting of 30 men and 20 women.

Respondents were divided into two groups of leaders and followers. Each group worked on the question of determining the personality of each respondent based on five personalities, Extraversion (E), Agreeableness (A), Conscientiousness (C), Neuroticism (N) and Openness to Experience (O). Respondents watched the video game roblox disaster survival, then worked on the question of risk perceptions and behaviors against the risks of the video by working on the problem individually.

The results of the research conducted, the personality with the best possible level of risk in risk and behavioral perception in the natural disaster condition is characteristic of leader with Extraversion (E) personality of 21%, and personality result with the best possible level value in risk and behavior perception Of risk in natural disasters is the follower with Openness to Experience (O) personality, which is 21.5%. This proves that risk perceptions are influenced by leader / follower personality characteristics in behavior toward risk in facing natural disaster condition.

Keywords: leader-follower, personality, risk taking behaviour, risk perception