

## **ABSTRACT**

*The underlying reason for people to commit suicide mostly are due to the high-stress level they experienced. The pressure comes from various aspects, mostly the socioeconomic reasons. This research discusses the correlation between several socioeconomic factors, specifically on the unemployment rate and divorce pairs, towards male and female suicide. Japan's region data were obtained from the System of Social and Demographic Statistics (SSDS) and the Statistics of Japan. By using fixed-effect estimation it proved that there is a significant positive effect of unemployment and divorce towards male suicide on both basic and extended model, however, for female suicides only the divorce factors that show a constant significant positive effect on both models. Therefore, it is desirable to establish policies on reducing suicides from the sociological factors by increasing the awareness to socialize within the community in a positive manner.*

**Keyword:** suicide, unemployment rate, divorce pairs.

## INTISARI

*Tingkat stress yang tinggi dapat menjadi salah satu alasan seseorang untuk melakukan bunuh diri. Beban sosioekonomi yang tinggi pada umumnya dijadikan alasan terbesar untuk mengakhiri hidup seorang individu. Penelitian ini menjelaskan hubungan antara faktor sosioekonomi, khususnya tingkat pengangguran dan perceraian terhadap keputusan seseorang untuk bunuh diri. Data di tingkat wilayah (region) yang digunakan didapat dari System of Social and Demographic Statistics (SSDS) dan Badan Statistika Jepang. Berdasarkan uji fixed-effect yang dilakukan pada model dasar dan model yang dikembangkan, dapat diketahui bahwa ada pengaruh positif secara signifikan antara tingkat pengangguran dan perceraian terhadap tingkat bunuh diri pria, sedangkan pada wanita hanya terpengaruh oleh perceraian. Oleh sebab itu, sangat memungkinkan untuk menciptakan kebijakan berdasarkan faktor sosial melalui meningkatkan kesadaran untuk bersosialisasi dalam komunitas dengan baik untuk menurunkan angka bunuh diri di Jepang.*

**Kata kunci:** Bunuh diri, tingkat pengangguran, tingkat perceraian.