

ABSTRACT

The Influence of Digital Literacy, Technology Adaptation, and Innovative Behavior on Resilience

(A Study of Food and Beverage MSME Owners in Garut Regency)

By

Syhadz Fathan Junansyah

223402099

Guide 1 : Gusti Tia Ardiani

Guide 2 : Ane Kurniawati

This study aims to analyze the influence of digital literacy, technology adaptation, and innovative behavior on the resilience of food and beverage MSMEs in Garut Regency. A quantitative explanatory survey approach was employed involving 100 MSME owners. Data were collected through questionnaires and analyzed using Structural Equation Modeling-Partial Least Squares (SEM-PLS). The results indicate that digital literacy, technology adaptation, and innovative behavior are categorized as high. Partially, digital literacy, technology adaptation, and innovative behavior have positive and significant effects on resilience. Innovative behavior exerts the strongest influence among the variables. These findings suggest that improving digital competencies, technological adaptability, and innovative behavior can strengthen MSME resilience in responding to business environmental changes and increasing market competition.

Keywords: Digital literacy, technology adaptation, innovative behavior, resilience

ABSTRAK
**PENGARUH LITERASI DIGITAL, ADAPTASI
TEKNOLOGI, DAN PERILAKU INOVASI TERHADAP
*RESILIENCE***

(Suatu Penelitian Pada Pelaku UMKM Bidang *F&B* di Kabupaten Garut)

Oleh
Syhadz Fathan Junansyah
223402099

Pembimbing I : Gusti Tia Ardiani
Pembimbing 2 : Ane Kurniawati

Penelitian ini bertujuan menganalisis pengaruh literasi digital, adaptasi teknologi, dan perilaku inovasi terhadap *resilience* pada pelaku UMKM makanan dan minuman di Kabupaten Garut. Metode yang digunakan adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan explanatory survey terhadap 100 pelaku UMKM. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan dianalisis menggunakan *Structural Equation Modeling-Partial Least Squares* (SEM-PLS). Hasil penelitian menunjukkan bahwa literasi digital, adaptasi teknologi, dan perilaku inovasi berada pada kategori tinggi. Secara parsial, literasi digital, adaptasi teknologi, dan perilaku inovasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap *resilience*. Perilaku inovasi memberikan pengaruh terbesar dibandingkan variabel lainnya. Temuan ini menunjukkan bahwa peningkatan kemampuan digital, kemampuan beradaptasi terhadap teknologi, dan perilaku inovasi dapat memperkuat ketahanan usaha UMKM dalam menghadapi perubahan lingkungan bisnis.

Kata kunci: Literasi digital, adaptasi teknologi, perilaku inovasi, *resilience*.