ABSTRAK

Dalam konteks *e-commerce* Indonesia yang sangat kompetitif, mempertahankan loyalitas pelanggan menjadi krusial, mendorong *platform* seperti Tokopedia untuk berinovasi melalui adopsi teknologi kecerdasan buatan (AI). *Chatbot* berbasis AI, khususnya "Tanya" Tokopedia, telah muncul sebagai *game-changer* yang mampu menangani 55% pertanyaan pelanggan dengan tingkat keterlibatan lebih dari 65% per bulan, menunjukkan kontribusi signifikan pada responsivitas layanan. Pergeseran perilaku konsumen ke ranah digital ini menjadikan *e-loyalty* semakin bergantung pada pengalaman *online* yang efisien dan personal. Meskipun demikian, terdapat celah penelitian mengenai integrasi spesifik *chatbot* sebagai komponen utama interaksi pelanggan dan peran mediasi kepuasan serta kepercayaan dalam konteks *e-commerce* seperti Tokopedia.

Eksplorasi dalam penelitian ini difokuskan pada bagaimana aspek-aspek kualitas layanan *chatbot* Tokopedia seperti kecepatan tanggap, kebenaran data, dan kemampuan menangani persoalan, memengaruhi tingkat kepuasan pengguna (*customer satisfaction*) dan pembentukan *e-customer trust*, yang kemudian memfasilitasi peningkatan *e-loyalty*. Pilihan metodologi dalam penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif deskriptif. Data dikumpulkan melalui kuesioner yang disebarkan kepada 235 responden yang memiliki pengalaman berinteraksi dengan *chatbot* Tokopedia. Teknik analisis data yang digunakan adalah SEM-PLS yang dilakukan dengan alat bantu SmartPLS untuk menguji hubungan antar variabel.

Implikasi dari pengujian menunjukkan bahwa keseluruhan variabel yang diuji (service quality, customer satisfaction, e-customer trust, e-loyalty) dipersepsikan "Sangat Baik" oleh responden. Selanjutnya, service quality dari chatbot Tokopedia berpengaruh positif dan signifikan terhadap customer satisfaction dan e-customer trust, yang keduanya memediasi hubungan antara service quality dan e-loyalty dimana pengaruh mediasi melalui customer satisfaction menunjukan kekuatan yang lebih dominan dibandingkan melalui e-customer

trust. Dapat disimpulkan dari temuan ini bahwa service quality di lingkungan digital berperan krusial dalam membentuk loyalitas pelanggan di platform e-commerce. Penelitian ini memberikan kontribusi teoretis dalam pengembangan model hubungan antara service quality dan loyalitas pelanggan di industri e-commerce, serta menawarkan wawasan praktis untuk pengembangan strategi pemasaran yang lebih efektif di Tokopedia.

Kata Kunci: Service quality, e-loyalty, customer satisfaction, e-customer trust, chatbot, Tokopedia.