ABSTRAK

ABD RAHIM, **2025**. Adaptasi Sumber Daya Manusia Melalui Transformasi Digitalisasi Berbasis *Artificial Intellegence* Pelaku UMKM Kabupaten Gowa (Studi Kasus Digital *Printing*). Di bimbing oleh H. Andi Jam'an sebagai dan Muchriady Muchran.

Transformasi digitalisasi berbasis Artificial Intelligence (AI) memiliki potensi besar meningkatkan efisiensi dan produktivitas UMKM di Kabupaten Gowa. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis strategi adaptasi sumber daya manusia (SDM) dalam menghadapi transformasi digital tersebut.

Metode yang digunakan adalah penelitian kualitatif dengan wawancara terhadap pelaku UMKM dan Dinas Koperasi dan UKM Kabupaten Gowa. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tantangan utama dalam adopsi Al adalah kurangnya pengetahuan teknis dan keterampilan digital SDM, serta terbatasnya dukungan infrastruktur. Oleh karena itu, diperlukan strategi pelatihan dan pengembangan SDM yang berkelanjutan, serta dukungan kebijakan dari pemerintah daerah untuk mendukung implementasi Al di kalangan pelaku UMKM. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan rekomendasi bagi pengembangan SDM dalam menghadapi transformasi digital berbasis Al.

Kata Kunci: Transformasi Digital, AI, Adaptasi SDM, UMKM, Kabupaten Gowa.