

## ABSTRAK

**Dini Ariani Wahid, 2024.** "*Penerapan Industri Hijau (green industry) dalam Produksi Tahu Tempe Pada Industri Tahu Nurdin di Kota Palopo.*" Skripsi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Negeri Palopo. Dibimbing oleh Humaidi.

Penelitian ini untuk mengetahui penerapan industri hijau (*green industry*) dalam produksi tahu tempe pada industri tahu Nurdin di Kota Palopo dan untuk mengetahui faktor-faktor penghambat penerapan industri hijau (*green industry*) dalam produksi tahu tempe pada industri tahu Nurdin di Kota Palopo.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini ialah metode penelitian kualitatif dengan jenis pendekatan deskriptif. Sumber data dalam penelitian ini ialah sumber data primer yaitu pihak pemilik industri Tahu Nurdin yaitu Bapak Nurdin dan 1 karyawannya serta 3 orang masyarakat sekitar industri Tahu Nurdin. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini yaitu observasi, wawancara dan dokumentasi. Teknik analisis data dalam penelitian ini dengan reduksi data, display data dan penarikan kesimpulan.

Hasil dari penelitian ini menggambarkan bahwa (1) Penerapan Industri Hijau (*green industry*) dalam Produksi Tahu Tempe pada Industri Tahu Nurdin di Kota Palopo menunjukkan komitmen terhadap efisiensi dan keberlanjutan lingkungan dengan menggunakan bahan baku berkualitas tinggi dan teknologi modern untuk memastikan produk yang optimal. Proses produksi diatur dengan cermat, sementara limbah padat dimanfaatkan sebagai pakan ternak atau kompos, dan limbah cair diolah untuk mengurangi pencemaran. (2) Penerapan Industri Hijau pada Industri Tahu Nurdin di Kota Palopo menghadapi tantangan seperti biaya investasi awal, perubahan proses produksi, dan keterbatasan pengetahuan serta dukungan. Hambatan ini diperparah oleh kurangnya pelatihan karyawan dan dukungan eksternal seperti regulasi serta insentif pemerintah. Disarankan agar Tahu Nurdin mencari dukungan finansial dari program insentif, meningkatkan pelatihan, bekerja sama dengan konsultan lingkungan, dan melibatkan komunitas dalam edukasi manfaat industri hijau untuk mengatasi hambatan ini dan memperkuat keberhasilan penerapan *green industry*.

**Kata Kunci:** Industri Hijau, Produksi Tahu Tempe