

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *green supply chain management* (GSCM) terhadap kinerja lingkungan yang dimoderasi oleh *total quality environment management* (TQEM) pada PT. Pembangkitan Jawa Bali (PJB) Unit Pembangkitan (UP) Gresik. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Penelitian ini menggunakan sampel berjumlah 106 responden. Sebanyak 56 kuesioner kembali dan sebanyak 52 kuesioner yang digunakan untuk tahap selanjutnya. Adapun karakteristik populasi dalam penelitian ini adalah karyawan PT. PJB UP Gresik yang mengetahui tentang kebijakan manajemen lingkungan perusahaan dengan posisi minimal staf supervisor. Teknik analisis yang digunakan adalah *Moderating Regression Analysis* (MRA) dengan menggunakan alat statistik *Partial Least Square* (PLS). Hasil penelitian menunjukkan bahwa GSCM secara signifikan berpengaruh positif terhadap kinerja lingkungan di PT. PJB UP Gresik. Hasil lainnya menunjukkan bahwa TQEM secara signifikan memperkuat pengaruh GSCM terhadap kinerja lingkungan di PT. PJB UP Gresik.

Kata Kunci: *Green Supply Chain Management*, kinerja lingkungan, *Total Quality Environment Management*.

ABSTRACT

This study aims to discover the influence of green supply chain management (GSCM) to environmental performance that moderated by total quality environment management (TQEM) on PT. Pembangkitan Jawa Bali (PJB) Unit Pembangkitan (UP) Gresik. This research used quantitative approach .This study used a sample amounted to 106 respondents. As the result, 56 questionnaires were returned and 52 questionnaires were used for next step. The population characteristics are employees of PT. PJB UP Gresik that know about environmental management policy and have minimal positions as staf of senior supervisor. The analytic technique used was Moderating Regression Analysis (MRA) with statistical tool Partial Least Square (PLS). The results showed that GSCM has a positive significant influence to environmental performance on PT. PJB UP Gresik. Other results showed that TQEM is significantly strengthen the influence of GSCM to environmental performance on PT. PJB UP Gresik.

Keywords : green supply chain management, environmental performance, total quality environmental management.

