

## **ABSTRAK**

Penelitian ini berfokus pada analisis persepsi pihak rumah sakit terhadap manfaat implementasi teknologi blockchain dalam pengelolaan data medis. Pendekatan yang diterapkan dalam penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif dengan skema pra-test dan pasca-test melalui penyebaran kuesioner kepada tenaga kesehatan dan staf terkait. Pengolahan data dilakukan secara statistik deskriptif untuk mengidentifikasi perubahan persepsi sebelum dan sesudah pemberian pemahaman mengenai teknologi blockchain. Hasil penelitian menunjukkan adanya peningkatan rata-rata persepsi responden dari 3,07 menjadi 4,18 yang mengindikasikan peningkatan pemahaman dan penerimaan terhadap teknologi tersebut. Secara umum, penelitian ini menunjukkan bahwa teknologi blockchain berpotensi meningkatkan keamanan, transparansi, efisiensi dan integritas dalam pengelolaan data medis di rumah sakit.

**Kata Kunci :** Blockchain, Sistem Informasi Kesehatan, Data Medis, Persepsi, Rumah Sakit