

LEMBAR PENGESAHAN

Perancangan Model Evaluasi Kepatuhan Sistem Manajemen Privasi Data: Integrasi ISO 27701 dan UU PDP dalam *Tools Assessment*

Designing a Compliance Evaluation Model for Data Privacy Management System: Integrating ISO 27701 and Indonesia's Data Protection law into an Assessment Tool

1303210032

Widi Faiz Akhmad

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagai syarat
memperoleh gelar pada Program Studi Sarjana Teknologi Informasi

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 16 Juli 2025

Menyetujui

Pembimbing I,



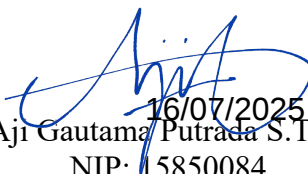
Dita Oktaria, S.Kom., M.T.
NIP: 20920015

Pembimbing II,



Sidik Prabowo, S.T., M.T.
NIP: 15870072

Ketua Program Studi
Sarjana Teknologi Informasi,


16/07/2025

Dr. Aji Gautama Putrada S.T., M.T.
NIP: 15850084

ABSTRAK

Penelitian ini merancang Model Evaluasi Kepatuhan yang mengintegrasikan Undang-Undang Perlindungan Data Pribadi (PDP) Indonesia dengan standar ISO/IEC 27701:2019 yang diakui secara global. Model tersebut membekali organisasi dengan kerangka kerja sistematis untuk menyelaraskan sistem manajemen privasi data organisasi dengan mandat hukum nasional dan praktik terbaik internasional, yang mendorong pendekatan terpadu terhadap kepatuhan. Dengan secara langsung mengatasi kesenjangan yang ada dalam UU PDP, model yang dikembangkan memanfaatkan kontrol ISO 27701 untuk membangun mekanisme yang kuat untuk melindungi privasi data. Penelitian ini menggarisbawahi kemanjuran model dalam meningkatkan transparansi, mengurangi risiko privasi, dan memperkuat akuntabilitas organisasi dalam lanskap berbasis data di Indonesia. Penelitian ini diakhiri dengan menekankan perlunya alat penting yang memastikan penyelarasan peraturan dan menumbuhkan kepercayaan di era kerentanan digital yang meningkat.

Kata Kunci: ISO/IEC 27701:2019, UU PDP, GDPR, Evaluasi Kepatuhan, Perlindungan Data, Sistem Manajemen Privasi Data.