# PROPOSAL PERMOHONAN IZIN PENGGUNAAN PT MEDIA SARANA DATA SEBAGAI OBJEK STUDI KASUS



### Penyusun:

Abdi Setiawan 2200016103

Ayyub Abdurahman 2200016092

Fadillah Al Kautsar 2200016081

Ricky Tri Budianto 2200016099

Taufan Ali 2215016135

# PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI TERAPAN UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN 2023/2024

### A. Pendahuluan

Kami, kelompok mahasiswa yang terdiri dari Taufan Ali(sebagai perwakilan), Abdi Setiawan, Ayyub Abdurahman, Fadillah Al Kautsar, dan Ricky Tri Budianto adalah mahasiswa Program Studi Sistem Informasi di Universitas Ahmad Dahlan. Kami sedang mengikuti mata kuliah Tata Kelola Teknologi Informasi. Mata kuliah ini mewajibkan kami untuk melakukan studi kasus di dunia nyata sebagai bagian dari tugas kami.

Dalam rangka memenuhi persyaratan mata kuliah, kami ingin mengajukan permohonan izin kepada PT Media Sarana Data untuk menggunakan perusahaan ini sebagai objek studi kasus kami. Tujuan kami adalah untuk mendapatkan pemahaman yang lebih mendalam tentang tata kelola teknologi informasi dan manajemen teknologi informasi di lingkungan organisasi yang sesungguhnya.

#### **B.** Fokus Penelitan

Studi kasus kami akan terfokus pada empat aspek utama:

- 1. Profil Organisasi/Perusahaan PT Media Sarana Data : Kami akan menganalisis struktur organisasi, deskripsi pekerjaan untuk setiap departemen, dan lingkup kerja perusahaan untuk memahami konteks organisasi dengan lebih baik.
- 2. Pemetaan Tujuan Organisasi/Perusahaan dan Tujuan Teknologi Informasi PT Media Sarana Data: Kami akan memetakan tujuan perusahaan (enterprise goals) dan tujuan teknologi informasi (alignment goals) di PT Media Sarana Data untuk memahami bagaimana teknologi informasi mendukung pencapaian tujuan perusahaan.
- 3. Model Tata Kelola Teknologi Informasi : Kami akan merancang model tata kelola teknologi informasi yang sesuai dengan PT Media Sarana Data menggunakan COBIT 2019 Core Model sebagai panduan.
- 4. Manajemen Risiko dan Keamanan Informasi : Kami juga akan menganalisis praktik manajemen risiko dan keamanan informasi yang diterapkan dalam operasi PT Media Sarana Data.

### C. Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian kami adalah sebagai berikut:

- Memahami praktik tata kelola teknologi informasi di PT Media Sarana Data.
- Menganalisis peran teknologi informasi dalam operasional perusahaan.
- Merancang model tata kelola teknologi informasi yang sesuai dengan PT Media Sarana Data.
- Menganalisis praktik manajemen risiko dan keamanan informasi di PT Media Sarana Data.

#### D. Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini akan memberikan manfaat bagi kami sebagai mahasiswa dalam mengembangkan pemahaman tentang tata kelola teknologi informasi. Selain itu, hasil penelitian ini juga akan memberikan kontribusi bagi penilaian kami dalam mata kuliah Tata Kelola Teknologi Informasi.

### E. Alasan Memilih PT Media Sarana Data

Kami memilih PT Media Sarana Data sebagai objek studi kasus kami dengan alasan yang kokoh dan relevan. Beberapa alasan pemilihan kami adalah sebagai berikut:

- 1. Lingkungan Bisnis Multifaset: PT Media Sarana Data bergerak di berbagai bidang, termasuk Internet For Business, Internet For Home, Application Development, Manage Service Cloud Provider, System Integration, dan Manage Services & IT Consultant. Keberagaman bidang usaha perusahaan ini menawarkan peluang yang berlimpah untuk memahami tata kelola teknologi informasi yang beragam dan multifaset.
- 2. Potensi Pembelajaran: Melibatkan PT Media Sarana Data dalam studi kasus kami akan memberikan wawasan yang berharga dan memungkinkan kami untuk memperluas pemahaman tentang tata kelola teknologi informasi dan manajemen teknologi informasi.

### F. Metodologi Penelitian

Kami akan menggunakan metode penelitian kualitatif yang melibatkan wawancara mendalam dengan pemangku kepentingan PT Media Sarana Data, analisis dokumen yang relevan, dan observasi. Semua data yang kami kumpulkan akan dijaga kerahasiaannya dan digunakan hanya untuk keperluan akademik.

## G. Perjanjian Kerahasiaan

Kami bersedia untuk menandatangani perjanjian kerahasiaan jika diperlukan oleh PT Media Sarana Data.

### H. Penutup

Kami mohon izin kepada PT Media Sarana Data untuk melaksanakan penelitian ini. Kami akan berkomunikasi lebih lanjut dengan PT Media Sarana Data untuk menentukan jangka waktu penelitian yang sesuai dan berkoordinasi mengenai jadwal yang nyaman bagi perusahaan. Kami sangat menghargai waktu dan kerjasama yang mungkin diberikan selama pelaksanaan penelitian ini.

Hormat Kami,

Taufan Ali