# LAPORAN AUDIT COMPLIANCE

# ReguBot Multi-Agent Al Analysis

■ Dokumen Dianalisis:	document
■ Tanggal Analisis:	22 August 2025
■ Waktu Analisis:	20:16:02 WIB
■ Sistem AI:	ReguBot Multi-Agent v1.0
■ Compliance Score:	0.0%
■ Status Keamanan:	Offline & Secure Processing

■ STATUS COMPLIANCE: PERLU PERBAIKAN Analisis compliance telah dilakukan menggunakan sistem Multi-Agent AI ReguBot terhadap dokumen yang disubmit. Dari total 7 requirement yang diperiksa menggunakan AI analysis, ■ TEMUAN UTAMA: • 0 requirement telah dipenuhi dengan baik • 0 requirement memerlukan perbaikan atau penyempurnaan • Analisis dilakukan terhadap 1 standar regulasi • Dokumen diproses dengan teknologi AI offline untuk menjaga keamanan data ■ DISTRIBUSI COMPLIANCE: • Compliant: 0 items (0.0%) • Non-Compliant: 0 items (0.0%) ■ REKOMENDASI UTAMA: Laporan ini memberikan detail lengkap mengenai setiap requirement yang diperiksa beserta rekomendasi perbaikan yang dapat diterapkan untuk meningkatkan tingkat compliance.

# **■ COMPLIANCE DASHBOARD**

Overall Score	Total Requirements	Compliant Items	Non-Compliant Items
0.0%	7	0	0

### **■ DETAILED FINDINGS**

1. Dasar Hukum Pengumpulan Data (Severity: HIGH)

Penjelasan: Gagal memproses hasil analisis Groq sebagai JSON. Berikut hasil analisis mentah dari Groq: Berikut adalah penilaian JSON yang ketat: ```json { "is\_compliant": false, "aspect": "dasar hukum pengumpulan data", "explanation": "Tidak ada bukti eksplisit tentang dasar hukum pengumpulan data yang digunakan oleh PT TechCorp Indonesia.", "document\_evidence": "TIDAK DITEMUKAN BUKTI", "missing\_elements": [ "Dasar hukum pengumpulan data yang jelas (seperti GDPR, HIPAA, dll.)", "Pernyataan tentang penggunaan data untuk tujuan yang spesifik" ], "recommendations": [ "Perusahaan harus menentukan dasar hukum pengumpulan data yang jelas dan mengungkapkannya dalam kebijakan privasi.", "Perusahaan harus menyebutkan tujuan penggunaan data yang spesifik dan jelas dalam kebijakan privasi." ], "relevant\_articles": [ "REGULATI Mohon periksa hasil di atas dan tambahkan klausul yang jelas mengenai 'dasar hukum pengumpulan data' sesuai standar regulasi.

Bukti dari Dokumen: TIDAK DITEMUKAN BUKTI - Error parsing Elemen yang Hilang: Semua elemen dasar hukum pengumpulan data

2. Hak Pengguna Atas Data (Severity: HIGH)

Penjelasan: Gagal memproses hasil analisis Groq sebagai JSON. Berikut hasil analisis mentah dari Groq: Berikut adalah penilaian JSON yang ketat berdasarkan analisis dokumen: ```json {
"is compliant": false, "aspect": "hak pengguna atas data", "explanation": "Tidak ada bukti eksplisit

yang menunjukkan bahwa PT TechCorp Indonesia telah melakukan pengumpulan, pengolahan, dan penyimpanan data pengguna dengan memenuhi standar GDPR.", "document\_evidence": "TIDAK DITEMUKAN BUKTI", "missing\_elements": [ "Pengumpulan data pengguna dengan persetujuan yang jelas", "Pengolahan data pengguna dengan tujuan yang jelas dan sah", "Penyimpanan data pengguna dengan waktu yang spesifik dan aman" ], "recommendations": [ "Perlu dilakukan revisi kebijakan privasi untuk memenuhi standar GDPR", "Perlu dilakukan pelatihan untuk karyawan tentang keb Mohon periksa hasil di atas dan tambahkan klausul yang jelas mengenai 'hak pengguna atas data' sesuai standar regulasi.

Bukti dari Dokumen: TIDAK DITEMUKAN BUKTI - Error parsing Elemen yang Hilang: Semua elemen hak pengguna atas data

#### 3. Lokasi Penyimpanan Data (Severity: HIGH)

Penjelasan: Gagal memproses hasil analisis Groq sebagai JSON. Berikut hasil analisis mentah dari Groq: Berikut adalah penilaian JSON yang ketat: ```json { "is\_compliant": false, "aspect": "lokasi penyimpanan data", "explanation": "Tidak ada bukti eksplisit tentang lokasi penyimpanan data yang spesifik.", "document\_evidence": "TIDAK DITEMUKAN BUKTI", "missing\_elements": ["lokasi penyimpanan data yang spesifik"], "recommendations": ["Pastikan untuk menyebutkan lokasi penyimpanan data yang spesifik dalam kebijakan privasi"], "relevant\_articles": ["GDPR Article 5(2) - Data harus disimpan dalam lokasi yang aman dan terjamin"], "severity": "HIGH", "confidence\_score": 1.0 } ``` Penjelasan: \* Tidak ada bukti eksplisit tentang lokasi penyimpanan data yang spesifik dalam dokumen kebijakan privasi. \* Dokumen hanya menyebutkan bahwa data disimpan di server perusah Mohon periksa hasil di atas dan tambahkan klausul yang jelas mengenai 'lokasi penyimpanan data' sesuai standar regulasi.

Bukti dari Dokumen: TIDAK DITEMUKAN BUKTI - Error parsing Elemen yang Hilang: Semua elemen lokasi penyimpanan data

#### 4. Periode Retensi Data (Severity: HIGH)

Penjelasan: Gagal memproses hasil analisis Groq sebagai JSON. Berikut hasil analisis mentah dari Groq: Berikut adalah penilaian JSON yang ketat: ```json { "is\_compliant": false, "aspect": "periode retensi data", "explanation": "Tidak ada bukti eksplisit tentang periode retensi data dalam dokumen.", "document\_evidence": "TIDAK DITEMUKAN BUKTI", "missing\_elements": ["periode retensi data"], "recommendations": ["Tentukan periode retensi data yang jelas dan spesifik dalam dokumen kebijakan privasi."], "relevant\_articles": ["Article 5(2) GDPR: Data harus disimpan hanya selama diperlukan untuk tujuan yang telah ditentukan."], "severity": "HIGH", "confidence\_score": 1.0 } ``` Penjelasan: \* Dokumen kebijakan privasi tidak menyebutkan periode retensi data, sehingga tidak ada bukti eksplisit tentang hal ini. \* Artikel 5(2) GDPR menetapkan bahwa data harus disimp Mohon periksa hasil di atas dan tambahkan klausul yang jelas mengenai 'periode retensi data' sesuai standar regulasi.

Bukti dari Dokumen: TIDAK DITEMUKAN BUKTI - Error parsing Elemen yang Hilang: Semua elemen periode retensi data

#### 5. Keamanan Data (Severity: HIGH)

Penjelasan: Gagal memproses hasil analisis Groq sebagai JSON. Berikut hasil analisis mentah dari Groq: Berikut adalah penilaian JSON yang ketat berdasarkan analisis dokumen: ```json { "is\_compliant": false, "aspect": "keamanan data", "explanation": "Tidak ada bukti eksplisit bahwa PT TechCorp Indonesia telah mengimplementasikan langkah-langkah keamanan yang memadai untuk melindungi data pengguna.", "document\_evidence": "Kami menggunakan langkah-langkah keamanan standar untuk melindungi data Anda, namun tidak dapat menjamin keamanan 100% (dokumen kebijakan privasi, poin 5).", "missing\_elements": [ "Bukti implementasi langkah-langkah keamanan yang spesifik, seperti enkripsi data, autentikasi dua faktor, dan monitoring keamanan.", "Jaminan waktu penyimpanan data yang spesifik." ], "recommendations": [ "Implementasikan langkah-langkah keamana Mohon periksa hasil di atas dan tambahkan klausul yang jelas mengenai 'keamanan data' sesuai standar regulasi.

Bukti dari Dokumen: TIDAK DITEMUKAN BUKTI - Error parsing Elemen yang Hilang: Semua elemen keamanan data

## 6. Akses Dan Koreksi Data (Severity: HIGH)

Penjelasan: Gagal memproses hasil analisis Groq sebagai JSON. Berikut hasil analisis mentah dari Groq: Berikut adalah penilaian JSON yang ketat berdasarkan analisis dokumen: ```json {

"is\_compliant": false, "aspect": "akses dan koreksi data", "explanation": "Tidak ada bukti eksplisit tentang kebijakan akses dan koreksi data yang jelas.", "document\_evidence": "TIDAK DITEMUKAN BUKTI", "missing\_elements": [ "Kebijakan akses data yang jelas", "Prosedur koreksi data yang jelas", "Jaminan waktu penyimpanan data yang spesifik"], "recommendations": [ "Buat kebijakan akses data yang jelas dan spesifik", "Buat prosedur koreksi data yang jelas dan spesifik", "Jelaskan jaminan waktu penyimpanan data yang spesifik"], "relevant\_articles": [ "GDPR.pdf: Artikel 8(1) dan 16(1) tentang hak untuk melindungi data pri Mohon periksa hasil di atas dan tambahkan klausul yang jelas mengenai 'akses dan koreksi data' sesuai standar regulasi.

Bukti dari Dokumen: TIDAK DITEMUKAN BUKTI - Error parsing Elemen yang Hilang: Semua elemen akses dan koreksi data

#### 7. Transfer Data Internasional (Severity: HIGH)

Penjelasan: Gagal memproses hasil analisis Groq sebagai JSON. Berikut hasil analisis mentah dari Groq: Berikut adalah penilaian JSON yang ketat berdasarkan analisis dokumen: ```json { "is\_compliant": false, "aspect": "transfer data internasional", "explanation": "Tidak ada bukti eksplisit tentang kebijakan transfer data internasional", "document\_evidence": "TIDAK DITEMUKAN BUKTI", "missing\_elements": ["kebijakan transfer data internasional", "persyaratan GDPR untuk transfer data internasional"], "recommendations": ["Tetapkan kebijakan transfer data internasional yang jelas dan spesifik", "Pastikan kebijakan transfer data internasional sesuai dengan persyaratan GDPR"], "relevant\_articles": ["Article 44-50 GDPR (Transfer data internasional)"], "severity": "HIGH", "confidence\_score": 1.0 } ``` Penjelasan: \* Tidak ada bukti eksplisit tentang kebijakan tran Mohon periksa hasil di atas dan tambahkan klausul yang jelas mengenai 'transfer data internasional' sesuai standar regulasi.

Bukti dari Dokumen: TIDAK DITEMUKAN BUKTI - Error parsing Elemen yang Hilang: Semua elemen transfer data internasional

# **REKOMENDASI PERBAIKAN**

- 1. Tambahkan klausul yang jelas mengenai dasar hukum pengumpulan data sesuai standar regulasi
- 2. Tambahkan klausul yang jelas mengenai hak pengguna atas data sesuai standar regulasi
- 3. Tambahkan klausul yang jelas mengenai lokasi penyimpanan data sesuai standar regulasi
- 4. Tambahkan klausul yang jelas mengenai periode retensi data sesuai standar regulasi
- 5. Tambahkan klausul yang jelas mengenai keamanan data sesuai standar regulasi
- 6. Tambahkan klausul yang jelas mengenai akses dan koreksi data sesuai standar regulasi
- 7. Tambahkan klausul yang jelas mengenai transfer data internasional sesuai standar regulasi

#### ■ APPENDIX

Standar yang Dianalisis:	BSSN
Metode Analisis:	Al Analysis
Versi Sistem:	v1.0

--- Laporan dibuat oleh ReguBot Al Compliance Checker ---