Service Level Agreement (SLA) - Layanan Teknologi Informasi

Priyanto Tamami <tamami.oka@gmail.com> Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Brebes

Nama Dokumen	:	Service Level Agreement Layanan Teknologi Informasi	
Nomor Dokumen	:	0001	
Versi Dokumen	:	1.0	
Dipersiapkan Oleh	persiapkan Oleh : tamami		
Tanggal	:	6 Januari 2020	

Sejarah Dokumen

Vers	si	Tanggal	Perubahan	Oleh	Catatan
1.0		6 Januari	Dokumen Awal SLA	tamami	
		2020			

Lisensi



This work is licensed under the Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License. To view a copy of this license, visit http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/.

1. Pendahuluan

Dokumen ini adalah *Service Level Agreement* (SLA) yang menjadi acuan bagian Teknologi Informasi dalam memberikan layanan kepada seluruh pengguna data.

2. Tujuan

Tujuan dari dibentuknya dokumen *service level agreement* adalah untuk menjaga hubungan antara penyedia layanan teknologi informasi, dalam hal ini bagian yang menangani teknologi informasi di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Brebes dengan pengguna layanan teknologi informasi, baik pegawai internal unit kerja di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Brebes, pegawai eksternal yang membantu pengelolaan dan pemungutan Pajak Daerah Kabupaten Brebes, maupun unit kerja lain.

Dengan adanya *Service Level Agreement* ini diharapkan secara tidak langsung meningkatkan kualitas komunikasi antara penyedia layanan teknologi informasi dengan pengguna layanan sehingga bisa saling memahami hak dan tanggung jawabnya masing-masing.

Dengan memberitahukan komitmen, prioritas, tanggung jawab, dan standar nilai, maka diharapkan hal ini akan efektif untuk mengurangi terjadinya konflik dikemudian hari. Jika terjadi terjadi konflik, adanya SLA ini diharapkan menjadi lebih mudah untuk diselesaikan.

3. Layanan Teknologi Informasi

Layanan Teknologi Informasi dalam dokumen ini mencakup beberapa layanan yang digunakan langsung oleh pengguna baik dari internal unit organisasi maupun dari eksternal organisasi.

4. Batasan dan Ruang Lingkup

Batasan dan ruang lingkup dokumen ini berlaku untuk jenis layanan teknologi informasi yang dapat digunakan langsung oleh pengguna, baik yang dibangun oleh bagian yang menangani teknologi informasi dari internal Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Brebes, maupun dari eksternal.

5. Hak dan Kewajiban

5.1. Bagian Teknologi Informasi

- 1. Menjaga kerahasiaan (*confidentiality*), integritas (*integrity*), dan ketersediaan (*availability*) data dan informasi.
- 2. Melakukan pengadministrasian dan pengelolaan server dan sistem aplikasi yang meliputi :
 - a. Backup / pencadangan basis data
 - b. Instalasi dan konfigurasi layanan pengguna
 - c. Instalasi dan konfigurasi perangkat lunak pendukung layanan pengguna
 - d. Pemantauan fungsi seluruh perangkat lunak terpasang
- 3. Memberikan layanan pendaftaran dan verifikasi pengguna yang belum memiliki *user ID* (identitas pengguna).
- 4. Memberikan layanan dukungan teknis langsung kepada pengguna untuk mengatasi kendala teknis pada layanan pengguna
- 5. Memastikan seluruh komputer pengguna di internal dan *server* sudah sesuai dengan permintaan atau rekomendasi yang ditetapkan
- 6. Melakukan monitoring sistem layanan pengguna yang diberikan ke pengguna
- 7. Melakukan pengembangan dan pemeliharaan aplikasi layanan pengguna
- 8. Memberikan saran dan rekomendasi pengembangan infrastruktur Teknologi Informasi di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Brebes
- 9. Memberikan pelayanan instalasi, pembaruan, dan peningkatan layanan pengguna
- 10. Memberikan rekomendasi penerapan keamanan pada infrastruktur di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Brebes
- 11. Melakukan koordinasi dengan internal pegawai di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Brebes dalam pengembangan layanan pengguna
- 12. Memberikan bantuan dukungan teknis dalam menangani permasalahan teknologi informasi, terkhusus pada layanan pengguna
- 13. Memberikan dukungan dalam bentuk pelatihan penggunaan layanan
- 14. Memberikan informasi jika akan dilakukan pemeliharaan rutin perangkat yang dapat mengakibatkan tidak tersedianya layanan

5.2. Pengguna

- 1. Pengguna teknologi informasi memanfaatkan layanan teknologi informasi yang disediakan bagian teknologi informasi di Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Brebes.
- 2. Pengguna dapat menjaga kerahasiaan (*confidentiality*) dan integritas (*integrity*) data yang disediakan, termasuk *username* dan *password* yang digunakan.
- 3. Pengguna dapat melaporkan gangguan melalui *helpdesk* yang ditetapkan terkait kelemahan (*bug*) dan beberapa fitur yang belum terfasilitasi di aplikasi layanan pengguna
- 4. Pengguna dapat memberikan akses komputer kepada Bagian Teknologi Informasi untuk melakukan penanganan permasalahan layanan pengguna, termasuk untuk monitoring, evaluasi, dan pengendalian atau rekomendasi yang ditetapkan Bagian Teknologi Informasi.

6. Layanan Pelanggan dan Eskalasi Masalah

Layanan pelanggan (helpdesk) dapat dilakukan melalui beberapa kanal komunikasi seperti :

1. Alamat : Bapenda Kab. Brebes, Jl. Veteran no. 11 Brebes

2. Telepon: 0283 - 671 545

3. Surel: bapenda.brebeskab@gmail.com

Layanan pelanggan beroperasi setiap hari kerja selama jam kerja.

Gangguan yang memerlukan keahlian atau perhatian khusus didukung oleh mekanisme eskalasi kepada pihak yang berkompeten dan berwenang, yaitu:

- 1. Eskalasi Fungsional, adalah eskalasi laporan gangguan kepada tim teknis untuk mempercepat proses penanganan laporan insiden yang berkaitan dengan hak teknis.
- Eskalasi Struktural, adalah eskalasi laporan gangguan kepada pejabat struktural dan pimpinan jika untuk mempercepat penanganan gangguan memerlukan perhatian khusus seperti penambahan sumber daya, koordinasi antar unit kerja internal maupun eksternal, dan sebagainya.

7. Pelaporan dan *Review* Terhadap Layanan Teknologi Informasi

Bagian Teknologi Informasi menyediakan laporan sebagai berikut :

- 1. Perbandingan jumlah gangguan untuk setiap tingkat prioritas dengan bulan sebelumnya
- 2. Perbandingan jumlah permintaan layanan dengan bulan sebelumnya
- 3. Rencana kerja untuk memperbaiki layanan pada bulan berikutnya