RFC 2350 KALBARPROV-CSIRT

1. Informasi Mengenai Dokumen

Dokumen ini berisi deskripsi KalbarProv-CSIRT berdasarkan RFC 2350, yaitu informasi dasar mengenai KalbarProv-CSIRT, menjelaskan tanggung jawab, layanan yang diberikan, dan cara untuk menghubungi KalbarProv-CSIRT.

1.1. Tanggal Update Terakhir

Dokumen merupakan dokumen versi 1.0 yang diterbitkan pada tanggal 09 Februari 2023.

1.2. Daftar Distribusi untuk Pemberitahuan

Menjabarkan pihak-pihak yang menjadi daftar distribusi untuk pemberitahuan RFC 2350, disesuaikan dengan kebutuhan masing-masing CSIRT.

1.3. Lokasi dimana Dokumen ini bisa didapat

Dokumen ini tersedia pada : https://csirt.kalbarprov.go.id/rfc2350.pdf (versi Bahasa Indonesia)

1.4. Keaslian Dokumen

Kedua dokumen telah ditanda tangani dengan PGP Key milik KalbarProv-CSIRT. Untuk lebih jelas dapat dilihat pada Subbab 2.8.

1.5 Identifikasi Dokumen

Dokumen memiliki atribut, yaitu :

Judul : RFC 2350 KalbarProv-CSIRT;

Versi : 1.1:

Tanggal Publikasi: 9 Februari 2023

Kedaluwarsa : Dokumen ini valid hingga dokumen terbaru dipublikasikan.

2. Informasi Data/Kontak

2.1. Nama Tim

TEAM PROVINSI KALIMANTAN BARAT – COMPUTER SECURITY INCIDENT RESPONSE TEAM Disingkat : KalbarProv-CSIRT.

2.2. Alamat

Jalan Ahmad Yani Gedung Pelayanan Terpadu Lt. 6 Komplek Kantor Gubernur Kalimantan Barat

2.3. Zona Waktu

Pontianak (GMT+07:00)

2.4. Nomor Telepon

-

2.5. Nomor Fax

-

2.6. Telekomunikasi Lain

-

2.7. Alamat Surat Elektronik (E-mail)

csirt@kalbarprov.go.id

2.8. Kunci Publik (Public Key) dan Informasi/Data Enkripsi lain

Bits : 4096BIT

ID : 0x0F3E3D09512110E4

Key Fingerprint : E20B C376 FE62 13F3 F7BE 7907 0F3E 3D09 5121

10E4

----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

mQINBGP1iGYBEADXHAHNqA7t10Fuv4pUo+btoe6YiFqAaidgsb9A3/evVZak+xBC

fgEFebcl9rOjAoh8jC4PpleqyWehD2OmmV2qTdzgl8f7Ewnj2z+tdPfkp2+lfXT agG3nKZT/+hCbBsw/8s9ktYXsMwXJ23al2pxbHgndzoUQnAjlg23caytNg5aL kQE5Vf7JqL6j5wgZFlnLVdeHFClHX4ZlfmH5xbhMfYYz9vwqFtFvhyZyaJ8P Al4O6Ti0AvhP6JHr43BpaD37tAgSLXj87TWQf9XBjG9GPJ6koqzgOBRYXS w9NscJchpt3bXYsWvb2/EX3IDIDO3DOpHWH8aFj66trNlKN71NKVGpgwEH pqh4EtMoAZIJsdp0diK09j+MNNY8vwbQH7g/m/7IDv49RjmnQ+jJECXBps7p Ani5tTrhi0x/vW72AjL1/1UQfTrstOGN6WrfpPFV+ZJUfAyxmMLFzIGpU34A+J Z4wWx/0nijIJzgshqXhfCZsWDqWKywiFqzT/t3fxeyFDdHQBPbpAGoZJECKd LcanCp9Md6Ht4IvivdEKudChjVtIZI4zu5TQksUC1eWsMHczRXGo5hDzwJP NFvQTDihtKsdQUKZFwqlUl4h2Y4w4ZXYjaqBjWypf1mFr3/zPZxwBg+lgo8S YXeSTsh7BekZnd0juWbrtz5CWlizAegwwARAQABtChLYWxiYXJQcm92Q1 NJUIQgPGNzaXJ0QGthbGJhcnByb3YuZ28uaWQ+iQJXBBMBCABBFiEE4g vDdv5iE/P3vnkHDz49CVEhEOQFAmP1iGYCGvMFCQlna+oFCwkIBwlClgl GFQoJCAsCBBYCAwECHgcCF4AACgkQDz49CVEhEOSGkBAAqingRZPZ wcmRIRCJonwOyUyV6ekLIOAfAzLerrg5M4E7RNT/0iu8MdX+/tG5TXYzlgH VB2qETGz1DRHVGlkqe6Wq3nvfswqxEeLY6Spq4q05NAJT2lqvzGXf4rSeK 7Zm8oiDoZr/7nTHhkHLQ+sTsnoe1j+N710MOZuaSjOyXEG7Mnv1r6TzQ9m

kSew75neuJB+/fgXdm26X2e3mho3V39SzMBvoy0hEIi+vilJkKLGCSBMFf2zf uSLjVklQ12UCM8nogyeIV+ur9jiNFjGo74kfMFBdtCO1YSif7jA8b2+JKmJhLin mHPayZHD1QkdY0an5DOOTlvPFDDBdhy2RlghFqUallsVdOb2CGBD5ONV qfa446lwGbPizbNVx9Zqrl/wEJ/ApjmqXojNThl7p8LD0krqDhYcGMtCJtsJjn0 B+8FnUuCzn/fo9DoYY4gHaig3ajOEIrUidgxB2/BxtxJPoOBY0SZNVUn9EKG A4wBFlxk28c0r1NnCfTPZ9vJaYPMFYv7CBnJWgvR6qtgwXB3MseS7aG8W 0NtncAPInb/hTeMORmW4wX6UKQsHBH3pGIAyfzI6bwmb4ra4QrgCYU5cZ wdPd0kWhzwAybomEdMkFPnY6/P2iHLAYj/M1iNGI+2QxUO8/701hT+VbQJ 9M4SIdTCfWVp3TtKvbbvYyXK65Ag0EY/WIZgEQAM5ZxeaSx9PmAvu/bk1 Oa51iF8QjKxp74CP4Di3ArWP9aLmqo1ZHbxwdvZbpmKJ8MBI3NEcG6sez/ vwZHfICUual8fjtJa5X/X7HW5LinhDACmMVkOoX+UeAGCWin4tfePWhf3gq ToZol4TKMbXZb6e/9ewUD83U6MuOe0a70/Nk43KEvN4b94f0ziV8LAaojig4 S89VaTWTHctrk45IYv37WZJkbwAC3jiPmai2ZSPT/QYJ/JgULmjOisY4GgNv PCmdNXWaoHuT4yB7+ovvK64anzwpLOO+Fv8SQVi8JsRU97Da7ub4bP7h 5M/eJhUNJUA4H5P5rxjCDtllZ+1uu7/cSM6mTYl2A2VoNMieg+6GenSOvdr WoRBDrkom3uHUKp3M4Zu3f6d3tSwnFZOa9lA8Qn+N42e1iOergwJeE9Ez K7Xp33oE4U/l2SxwuD3UK1B3tx3FqOUxlzLWPdprfo9ENHvz+9p+TMFAMa KLrWzhFY3JpBtQypivVokoUhbkq5JbY/qjH6kD+gHHMyri2Q9WLbdPkTH8lc vixlCiXfnoLMA3DTURq75fYg77RHyjLdQAfnWhK2QsTRxelphyf6gvsZ4sgBR ltxKV8KCf6d0QBy8KtExFYhHnJyDqfZMqCwbYUQmpCLClflFtb8suFTF6260 HH2dk/RU11FZOJuR7ABEBAAGJAjwEGAEIACYWIQTiC8N2/mIT8/e+eQc PPj0JUSEQ5AUCY/WIZqlbDAUJCWdr6qAKCRAPPj0JUSEQ5JJQD/wPpY/ xN2J75p+ccLWEvCDBOa9CWpcwo/TrDZrZ6fYQE6z6ubl5ALzi5+78D1uLq7 ai429gV0KXYPPu7yrFLdTi3ugrNMeXpJfJAbzehQTGsLvse1Zf3ZSShtBmm mNRcV9aMIYAkOIj8pWlgaxvz45i75gWry6CRBCJGWJkbWhfQ71V81rYLIM ZNxbh8BLTIAeBPdUhYL8cH7/4AuES7pXMdA4BUC9aeWxMwlzA98oZt5+q SPRCjUKmDXvxXczpfX/LrVRv1LsSI8LQSCqvJ+z8OBVuWBBBec7rCsoGb 0VBT3e+NaR2GmyIS8QOdJUO2SJQ2J9DcQIQCkNTUrWcCd6Fw44dphSs k41R9Jwc79wjg8AHJTwo0KvA3+1/2I+nhp4gaEHmSLnI1kb/Pz9v BJMKGagrd9Se3RHC9MiVEVVQcxwDGL9LHKU26JXFCF6jiWZDVBOJrwY iFaL1c6YJ+g1ylkNBU/Z7rO+fi0dYZnXYjjX5a5a/kVQU2/+FhvBcMB0P9IYL8 Kd7JS6bMmvt

GA7UjmghCYhiLVTNFcIYrQudBPUpgvm8yApSbVaCeC9Ga1mNwQc00J0fVn9WWHbs1EMpN/Ny3HgVd0bUls4wRk6lxr8hNhSonYSolQ3XoKSuXWtTpoKss0HrZwv

mQ7qHVNF6KCIWN9j7rdeBb/pDRAlxtw== =I2SA

----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

File PGP key ini tersedia pada : https://csirt.kalbarprov.go.id/publickey.asc

2.9. Anggota Tim

Ketua KALBARPROV-CSIRT adalah Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika Prov.Kalbar. Sekretaris KALBARPROV-CSIRT adalah Sekretaris Dinas Komunikasi dan Informatika Prov. Kalbar. Yang termasuk anggota tim adalah seluruh staf Diskomifo dan Perangkat Daerah Prov. Kalbar adalah sebagai Agen Siber di pemerintah.

2.10. Informasi/Data lain

-

2.11. Catatan-catatan pada Kontak KALBARPROV-CSIRT

Metode yang disarankan untuk menghubungi KALBARPROV-CSIRT adalah melalui *e-mail* pada alamat csirt@kalbarprov.go.id.

3. Mengenai Gov-CSIRT

3.1. Visi

Visi KALBARPROV-CSIRT adalah terwujudnya ketahanan siber pada pemerintah

Provinsi Kalimantan Barat yang Handal dan Profesional.

Misi

Misi dari KALBARPROV-CSIRT, yaitu:

- 1. Mengkoordinasikan dan mengolaborasikan layanan keamanan siber pada Pemerintah Provinsi Kalbar.
- 2. Membangun kapasitas sumber daya keamanan siber pada Pemerintah Provinsi Kalbar.

3.2. Konstituen

Konstituen KALBARPROV-CSIRT meliputi Perangkat Daerah Pemerintah Provinsi Kalimantan Barat.

3.3. Otoritas

KalbarPROV-CSIRT memiliki kewenangan untuk memberikan peringatan terkait keamanan siber, Pengelolaan insiden siber, Pembangunan kesadaran dan kepedulian terhadap keamanan siber pada pemerintah.

4. Kebijakan - Kebijakan

4.1. Jenis-jenis Insiden dan Tingkat/Level Dukungan

KALBARPROV-CSIRT melayani penanganan insiden siber dengan jenis berikut :

- a. Web Defacement;
- b. Distributed Denial Of Service (DDOS);

c. Malware:

d. Ransomeware.

Dukungan yang diberikan oleh KalbarProv-CSIRT kepada konstituen dapat bervariasi bergantung dari jenis dan dampak insiden.

4.2. Kerja sama, Interaksi dan Pengungkapan Informasi/ data

KalbarProv-CSIRT akan melakukan kerjasama dan berbagi informasi dengan CSIRT atau organisasi lainnya dalam lingkup keamanan siber. Seluruh informasi yang diterima oleh KalbarProvProv-CSIRT akan dirahasiakan.

4.3. Komunikasi dan Autentikasi

Untuk komunikasi biasa KalbarProv-CSIRT dapat menggunakan alamat email tanpa enkripsi data (e-mail konvensional) dan telepon. Namun, untuk komunikasi yang memuat informasi sensitif/terbatas/rahasia dapat menggunakan enkripsi PGP pada e-mail.

5. Layanan

5.1. Layanan Utama

Layanan utama dari KALBARPROV-CSIRT yaitu :

5.1.1. Pemberian Peringatan Terkait Keamanan Siber

Layanan ini dilaksanakan oleh KalbarProv-CSIRT Insiden berupa pemberian peringatan adanya insiden siber kepada pemilik sistem elektronik dan informasi statistik terkait layanan ini diberikan oleh KalbarProv-CSIRT.

5.1.2. Penanganan Insiden Siber

Layanan ini diberikan oleh KalbarProv-CSIRT berupa koordinasi, analisis, rekomendasi teknis, dan bantuan on-site dalam rangka penanggulangan dan pemulihan insiden siber.

5.1.3. Layanan penanganan kerawanan

Layanan ini diberikan oleh KalbarProv-CSIRT berupa koordinasi, analisis,

dan rekomendasi teknis dalam rangka penguatan keamanan (hardening),

layanan ini hanya berlaku apabila syarat- syarat berikut terpenuhi :

 a. Pelapor atas kerawanan adalah pemilik sistem elektronik. Jika pelapor adalah bukan pemilik sistem, maka laporan kerawanannya tidak dapat ditangani; b. Layanan penanganan kerawanan yang dimaksud dapat juga merupakan tindak lanjut atas kegiatan Vulnerability Assessment.

6. Pelaporan Insiden

Laporan insiden keamanan siber dapat dikirimkan ke csirt@kalbarprov.go.id dengan melampirkan sekurang-kurangnya :

- a. Foto/scan kartu identitas;
- b. Bukti insiden berupa foto atau screenshoot atau log file yang ditemukan;
- c. Atau sesuai dengan ketentuan lain yang berlaku.

7. Disclaimer

-