

LAMPIRAN

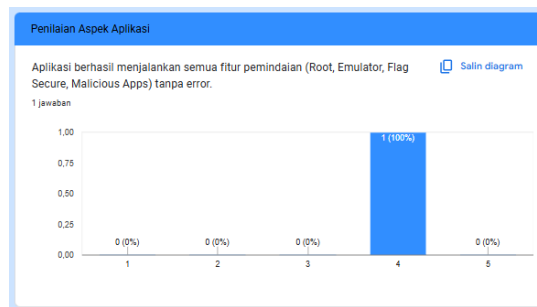
Lampiran 1: *Source Code*



Lampiran 2: Validasi Ahli IT

Nama	1 jawaban
Ari Candra Kusuma	
Pekerjaan	1 jawaban
RPA Mobile Dev	
Lama Pengalaman di Bidang IT	1 jawaban
< 1 tahun	

Gambar Lampiran 1 Identitas Diri Ahli



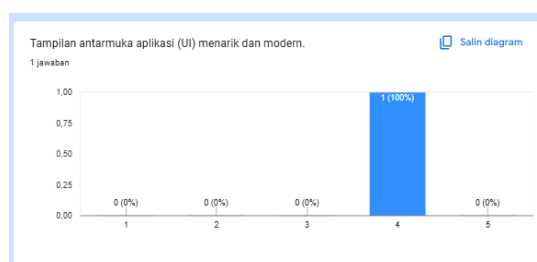
Gambar Lampiran 2 Kuesioner Ahli



Gambar Lampiran 3 Kuesioner Ahli



Gambar Lampiran 4 Kuesioner Ahli



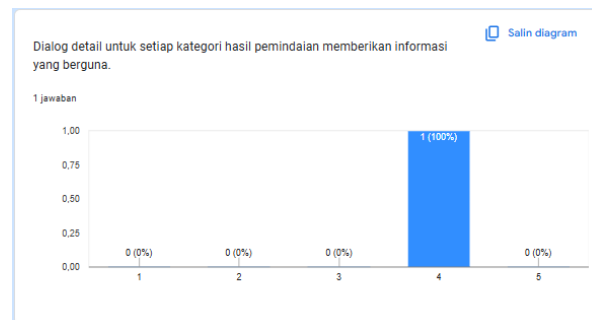
Gambar Lampiran 5 Kuesioner Ahli



Gambar Lampiran 6 Kuesioner Ahli



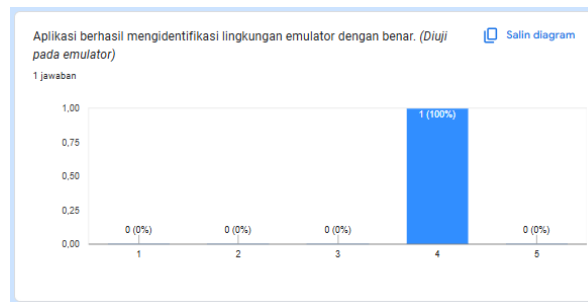
Gambar Lampiran 7 Kuesioner Ahli



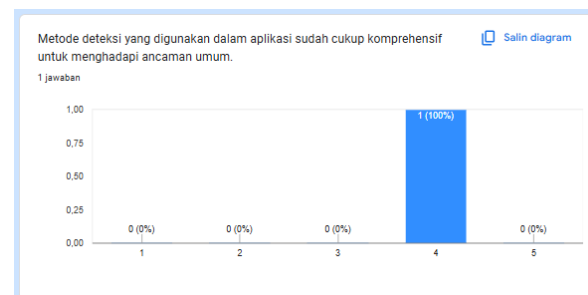
Gambar Lampiran 8 Kuesioner Ahli



Gambar Lampiran 9 Kuesioner Ahli



Gambar Lampiran 10 Kuesioner Ahli



Gambar Lampiran 11 Kuesioner Ahli

Saran dan Masukan (Uraian)

Menurut Anda, apa kelebihan utama dari aplikasi Caster?

1 jawaban

- Deteksi root berbasis pada ptrace
- Deteksi root berdasarkan installed package list (app list detection)

Menurut Anda, apa kekurangan atau area yang paling perlu ditingkatkan dari aplikasi Caster?

1 jawaban

- Hasil app list detection tidak scrollable
- ART hook masih belum sempurna

Apakah ada fitur lain yang menurut Anda penting untuk ditambahkan?

1 jawaban

- Deteksi root berbasis ptrace event message
- Deteksi root berbasis app list menggunakan bypass CVE-2024-43093
- Deteksi root berdasarkan jumlah mount pada /proc/mounts dengan batas maksimalnya sebanyak 300 (dapat dicek menggunakan perintah berikut: "su -c wc -l /proc/mounts")

Gambar Lampiran 12 Saran Ahli

RIWAYAT HIDUP



Mohammad Arbi Yoganata lahir pada tanggal 01 Januari 2003 di Kediri Provinsi Jawa Timur. Penulis merupakan anak tunggal pasangan Bapak Rochimi dan Ibu Yulaikah. Penulis memulai masuk pendidikan formal di SDN Bakung 03 Udanawu Blitar pada tahun 2009 dan lulus di tahun 2015. Pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan menengah pertama di SMP Negeri 1 Udanawu Blitar dan lulus tahun 2018. Setelah tamat dari SMPN 1 Udanawu Blitar, penulis melanjutkan pendidikan di SMK Negeri 1 Udanawu Blitar dan lulus di tahun 2021. Pendidikan berikutnya ia tempuh di Universitas Islam Balitar dengan mengambil prodi Teknik Informatika melalui jalur test. Selama kuliah penulis pernah mengikuti Kampus Mengajar Batch 5 dengan nilai rata rata A dan Magang Studi Independen Berdampak Batch 6 dengan nilai memuaskan.