

The background is a pixel art illustration of a city skyline at sunset. The sky is a gradient from purple at the top to orange at the bottom. There are several stylized clouds in shades of purple, pink, and orange. Two birds are flying in the sky. In the foreground, there is a green field with small flowers. The city skyline consists of several buildings of different heights and colors, including purple, blue, and green. The text 'SEJARAH VIRUS' is written in a white, pixelated font across the middle of the image.

SEJARAH VIRUS

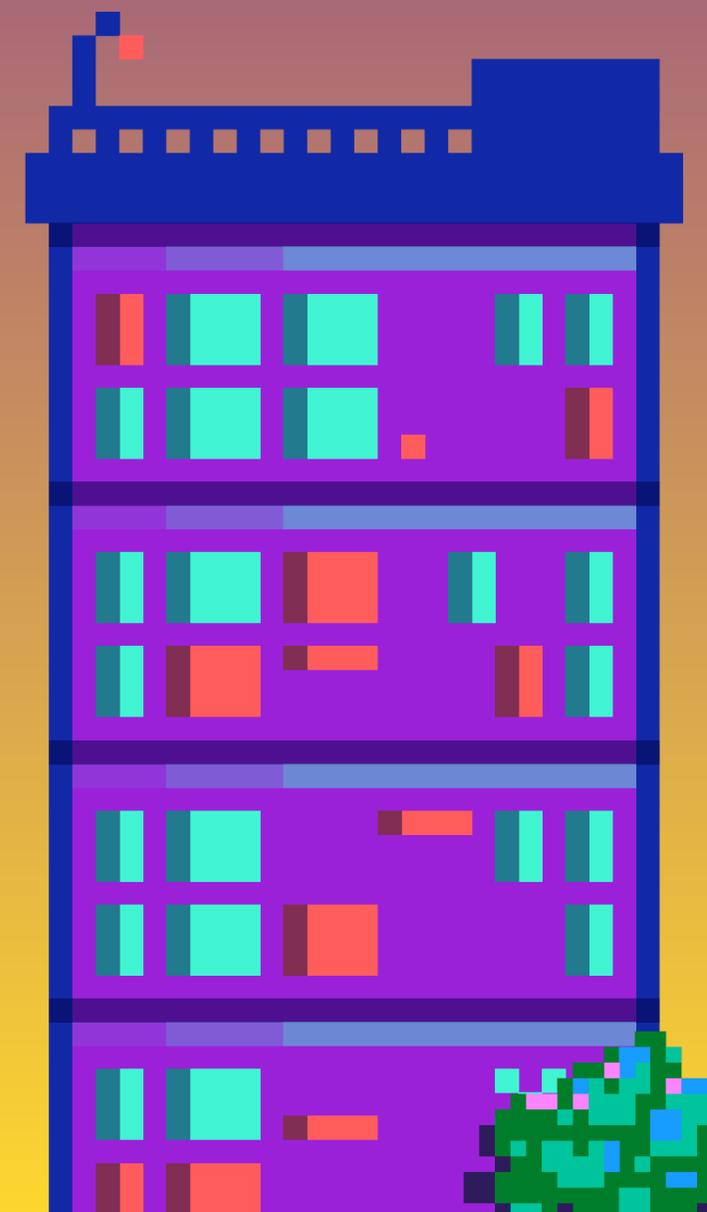
KOMPUTER



PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DAN ANCAMAN CYBER

Perkembangan teknologi yang semakin maju turut meningkatkan ancaman virus pada komputer. Terdapat banyak jenis virus komputer dengan tingkat ancaman yang berbeda, salah satunya meretas informasi pribadi.

Virus komputer merupakan malware yang dapat menghancurkan sistem komputer, mencuri data, atau merusak software. Seperti virus biologis, virus komputer memerlukan media untuk menyebarkan infeksi yang dapat berupa program atau file.



SEJARAH VIRUS KOMPUTER

Virus Creeper

Virus komputer pertama lahir pada tahun 1971 bersamaan dengan Intel merilis mikroprosesor komersial. Virus bernama Virus Creeper ini merupakan hasil eksperimen ilmuwan BBN Technologies dengan tujuan mencari tahu apakah program buaatannya dapat mereplikasi diri.



Virus Rabbit

Pada tahun 1974, muncul virus baru yang dijuluki Rabbit Virus yangi sangat aktif dalam mereplikasi diri dan merusak sistem komputer.



Virus Elk Cloner

Pada tahun 1982, virus PC bernama Elk Cloner diciptakan oleh remaja berusia 15 tahun bernama Rich Skrenta. Virus ini menyerang melalui floppy disc game dan merusak operasi sistem Apple II.

```
Elk Cloner:  
The program with a personality
```

```
It will get on all your disks  
It will infiltrate your chips  
Yes it's Cloner!
```

```
It will stick to you like glue  
It will modify ram too  
Send in the Cloner!
```

Virus Festering Hate

Tahun 1988 menjadi era virus paling meresahkan sejak munculnya virus Festering Hate yang menyerang setiap file di hard drive, drive memori, dan floppy disk.

```
=====
W The Good News: You now have a copy F
o of one of the greatest programs r
i that has ever been created! i
s The Bad News: It's quite likely d
i that it's the only program you now e
s have in your possession. d
=====
P Hey Glen! We sincerely hope our w
r royalty checks are in the mail! o
s Seeing how we're making you rich G
w by providing a market for virus I
e detection software! G
=====
P Elect LORD DIGITAL as God committee! e
=====
P >/> The Kool/Rad Alliance! </< e
w Rancid Grapefruit -- Cereal Killer 7B
=====
P This program is made possible by o
i grant from Pig's Knuckle ELITE
n Research. Orderline: 313/534-1466 o
=====
```

Virus Form

Pada tahun 1990-an, muncul salah satu virus teraktif, yaitu Form yang bertanggung jawab atas 50% kasus infeksi yang muncul. Selain Form, ada juga virus Leonardo dan Michelangelo yang diciptakan oleh penggemar seni klasik atau serial Teenage Mutant Ninja Turtle (TMNT). Kabarnya, virus Michelangelo tidak aktif selain pada tanggal 6 Maret. Oleh karena ini, masyarakat disarankan tidak menggunakan komputer pada tanggal 6 Maret.



Virus Love Letter

Mulai tahun 2000-an, banyak virus baru yang lebih berbahaya mulai dikembangkan, salah satunya adalah virus "love letter". Virus ini menyebar melalui email dengan subjek "i love you" yang menginfeksi lebih dari 50 juta komputer dalam waktu kurang dari 10 hari.

Virus SQL & Zeus

Terdapat virus lain bernama SQL Slamer yang dikembangkan pada 2003 yang berhasil menyerang internet 30 menit setelah diluncurkan. Adapula virus Zeus pada 2007 yang dapat mencuri informasi perbankan user.

