

Tuesday, January 8. 2008

Dapet "child pid xxxx exit signal File size limit exceeded (25)"

Hari ini HTTPD apache di serverku macet. Load server sih kecil, tapi berkali kali di restart tetap aja kembali macet. Duh puyeng.

Di log server aku buka isinya seperti ini:

```
[Tue Jan 8 13:50:17 2008] [notice] child pid 19045 exit signal File size limit exceeded (25)
[Tue Jan 8 13:50:17 2008] [notice] child pid 19049 exit signal File size limit exceeded (25)
[Tue Jan 8 13:50:17 2008] [notice] child pid 19051 exit signal File size limit exceeded (25)
[Tue Jan 8 13:50:17 2008] [notice] child pid 19053 exit signal File size limit exceeded (25)
[Tue Jan 8 13:50:17 2008] [notice] child pid 19055 exit signal File size limit exceeded (25)
[Tue Jan 8 13:50:17 2008] [notice] child pid 19056 exit signal File size limit exceeded (25)
[Tue Jan 8 13:50:17 2008] [notice] child pid 19057 exit signal File size limit exceeded (25)
[Tue Jan 8 13:50:17 2008] [notice] child pid 19058 exit signal File size limit exceeded (25)
```

Ada apa gerangan?

Aku lihat di file konfigurasi apache, sepertinya tidak ada yang berubah. Nah loh...

Akhirnya aku bertanya pada paman gugel dan nemu pencerahan disini
<http://weblog.cemper.com/a/200504/29-http-file-size-limit-exceeded-25.php>

Ternyata disebutkan bahwa masalah ada di file log yang udah lebih dari 2GB.

Aku coba lihat file log server yang ada di `/usr/local/apache/logs/error_log`

Wah emang isinya udah banyak, tapi masih kurang dari 2GB. Hmmmm.... aku ganti aja dengan file baru. Sekalian juga aku ganti file `/usr/local/apache/logs/access_log` dengan file yang baru.

Setelah itu aku restart httpd servernya.

Masalah selesai? Ternyata tidak

Aku curiga dengan error log milik domain user yang mungkin juga oversize.

Aku cek lokasi `/usr/local/apache/domlogs/`

```
#ls -l /usr/local/apache/domlogs/
```

Wah, ternyata ada 1 user yang log file nya lebih dari 2GB. Doh...

Aku hapus aja file log itu lalu aku bikin baru, kemudian set kembali ownernya menjadi nobody.namauser dan restart web server.

Selesai?

Ya. Lega sekarang. Ternyata memang kegagalan kerja httpd apache kali ini disebabkan oleh banyaknya log

yang tidak mampu lagi ditangani oleh apache.

Posted by Mas Deni in Info & Tech at 15:27