

# Table of Contents

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Apa itu Logrotate ?</b> ..... | 1 |
| <b>Contoh 1</b> .....            | 1 |
| <b>Contoh 2</b> .....            | 1 |



# Apa itu Logrotate ?

Logrotate adalah sistem manajemen yang otomatis merotasi dan mengkompresi file log kemudian menyimpan backupnya dengan nama lain.

Mengapa file log harus di rotasi? Jika file log tidak di rotasi dan dikompres, maka file tersebut dapat menghabiskan hardisk.

Logrotate biasanya sudah terinstall otomatis di sistem linux dan anda tinggal melakukan konfigurasinya saja.

Kami menggunakan sistem operasi Centos dan untuk melihat versi logrotate bisa dengan menjalankan perintah berikut ini

```
logrotate -v
```

## Contoh 1

```
/var/log/apt/history.log {  
  rotate 12  
  monthly  
  compress  
  missingok  
  notifempty  
}
```

**rotate** akan menyimpan backup sebanyak 12 file **monthly** akan dirotasi setiap sebulan sekali, variable lainnya **daily**, **weekly** **compress** file akan dikompresi **missingok** tidak menampilkan error meskipun file log, dalam hal ini sesuai contoh yaitu history.log tidak ada **notifempty** tidak akan dirotasi jika file log kosong

## Contoh 2

```
/var/log/dir/*.log {  
  daily  
  missingok  
  rotate 14  
  compress  
  notifempty  
  create 0640 apache apache  
  sharedscripts  
  postrotate  
    systemctl reload httpd  
  endsript  
}
```

Merotasi semua file \*.log yang terdapat didalam folder **/var/log/dir/**  
**create 0640 apache apache** otomatis menciptakan file log kosong dengan owner adalah **apache** dan group **apache**  
**shardscripts** akan menjalankan script **systemctl reload example-app** sekali saja meskipun file log yang dirotasi lebih dari satu (\*.log)  
**postrotate to endscript** adalah script yang akan dijalankan setelah rotasi selesai

#### Artikel

- [Membuat Custom Log yang Dirotasi Logrotate Setiap Hari](#)

From:  
<https://www.pusathosting.com/kb/> - **PusatHosting Wiki**

Permanent link:  
<https://www.pusathosting.com/kb/linux/logrotate?rev=1584786391>

Last update: **2020/03/21 06:26**

