

[Dev] Xenta OS Linux 32 members, 4 online

Tuesday, February 19, 2019

Dindin Hernawan invited Mohammad Agung**Dindin Hernawan** invited Muhammad Anang Mayasi**Dindin Hernawan** invited Muhammad Hendrik Wicaksono**Dindin Hernawan** invited Hugo Moniz do Rego

Wednesday, February 20, 2019

Dindin Hernawan invited Pramana Agung

Friday, February 22, 2019

**Dindin Hernawan**

12:14:31 PM

Kulgram #001 "Membuat Script Bash & Belajar Git."

Minggu 0 <25 Februari 2019>

MATERI :

+ Mengenal Script Bash

PRAKTEK :

+ Membuat Script Bash.

NOTES:

* Invite Hanya Developer

* Tempat Chat Telegram [Dev] Xenta OS Linux

Dindin Hernawan pinned «**Kulgram #001 "M..."** »**Maulana Teguh Setiawan**

1:10:03 PM

Hafizh Baharizky joined group via invite link

TN

Topan Nurpana

7:37:44 PM

Dindin Hernawan

Kulgram #001 "Membuat Script Bash & Belajar Git."...

Jam berapa mas?

Saturday, February 23, 2019

Dindin Hernawan



Topan Nurpana
Jam berapa mas?
Jam 8 sampai 10

12:31:24 AM

gio santos joined group via invite link

Monday, February 25, 2019



Samman Guntur

7:31:00 PM



Maulana Teguh Setiawan
Samman Guntur

7:38:18 PM



Hafizh Baharizky
Stay di kulgram Xenta OS

7:39:01 PM



Okta Arif Cahyawan
Dindin Hernawan
Kulgram #001 "Membuat Script Bash & Belajar Git."...
Digrup ini mas ?

7:39:16 PM



Dindin Hernawan
ya

7:39:31 PM



Maulana Teguh Setiawan
siap hadir

7:39:58 PM



Dindin Hernawan
ayo mulai
seperti biasa absen dulu

8:00:40 PM

8:00:52 PM



Labib Ammar Fadhlali
/hadir (tg://bot_command?command=hadir)

8:00:54 PM



Dindin Hernawan
/absen (tg://bot_command?command=absen) hadir

8:00:58 PM



Labib Ammar Fadhlali
/absen (tg://bot_command?command=absen) hadir

8:01:06 PM



Okta Arif Cahyawan
/absen (tg://bot_command?command=absen) hadir

8:01:06 PM

Maulana Teguh Setiawan

-  /hadir (tg://bot_command?command=hadir) 8:01:16 PM
-  **Hafizh Baharizky** 8:01:16 PM
/absen (tg://bot_command?command=absen) hadir
-  **Dindin Hernawan** 8:01:22 PM
/absen (tg://bot_command?command=absen)
-  **Maulana Teguh Setiawan** 8:01:23 PM
/absen (tg://bot_command?command=absen)
-  **Chandra Agung Rizky** 8:01:26 PM
/absen (tg://bot_command?command=absen)
-  **Dindin Hernawan** 8:03:03 PM
ok mulai saja
- <===== BARIS PERTAMA KULGRAM =====> 8:03:25 PM
- Kulgram ini seperti biasa akan diarsipkan guna bagi 8:04:01 PM
kawan developer yang lain yang belum hadir
- acaranya materi , diskusi terus praktek 8:04:45 PM
- dimulaisaja 8:04:50 PM
-  **Chandra Agung Rizky** 8:04:54 PM
siap
-  **Dindin Hernawan** 8:04:57 PM
assalamu'alaikum wr. wb.
-  **Labib Ammar Fadhal** 8:04:57 PM
siap kang
- walaikumsalam 8:05:06 PM
-  **Chandra Agung Rizky** 8:05:19 PM
walaikumsalam
-  **Hafizh Baharizky** 8:05:24 PM
 **Dindin Hernawan**
assalamu'alaikum wr. wb.
- Waalaikumsalam wr. wb.
-  **Samman Guntur** 8:05:25 PM
walaikumsalam
- Maulana Teguh Setiawan**



wa'alaikumussalam warahmatullahi wabarakatuh 8:05:30 PM

AS

Alex Ricardo Siahaan 8:05:39 PM
/hadir (tg://bot_command?command=hadir)

Cumn bellum install yg cinammon xenta mas, soalnya laptop spek AMD A9 Ram 4gb

Jadi saya kalau bisa di bolehkan untuk membaaca kulgram hari ini



Dindin Hernawan 8:06:02 PM

Alex Ricardo Siahaan
/hadir Cumn bellum install yg cinammon xenta mas,...
slow saja ni kulgram bash boleh dimana saja

yang wajib install xenta os itu bagi developer pengembangan dan pemaketan yang lain bebas saja 8:06:33 PM

asalkan Linux, Ok back to materi 8:07:02 PM

AS

Alex Ricardo Siahaan 8:07:24 PM

Dindin Hernawan
slow saja ni kulgram bash boleh dimana saja

Ok mas



Dindin Hernawan 8:07:33 PM

Topiknya "Bash"

kita diskusi saja mungkin teman sudah pada tau apa itu bash ? 8:07:52 PM



Chandra Agung Rizky 8:09:37 PM

Dindin Hernawan
kita diskusi saja mungkin teman sudah pada tau a...
shell unix & CLI language

bener ndak



Hafizh Baharizky 8:10:04 PM

Dindin Hernawan
kita diskusi saja mungkin teman sudah pada tau a...
Perintah yg diterjemahkan ke bahasa linux



Maulana Teguh Setiawan 8:11:36 PM

Sesuatu di dalam terminal

Dindin Hernawan



Chandra Agung Rizky 8:11:48 PM
shell unix & CLI language bener ndak
sedikit lagi tepat



Hafizh Baharizky 8:12:04 PM
Perintah yg diterjemahkan ke bahasa linux
hampir mendekati



Maulana Teguh Setiawan 8:12:16 PM
Sesuatu di dalam terminal
hampir mendekati

bash itu singkatan dari Bourne Again Shell 8:12:43 PM



Faqih Yugo S 8:13:41 PM
bash menjadi script' primer pada sistem Linux



Samman Guntur 8:13:57 PM
shell itu apa ??



Faqih Yugo S 8:15:22 PM
Samman Guntur
shell itu apa ??
Bahan bakar? Hihi



Dindin Hernawan 8:16:00 PM
shell itu perantara



Hafizh Baharizky 8:16:03 PM
Dindin Hernawan
bash itu singkatan dari Bourne Again Shell
Boleh tau apa itu dari definisi dan peran utamanya itu
untuk apa?



Dindin Hernawan 8:17:28 PM
bash adalah salah satu bahasa shell perintah
interpreter di dalam sistem operasi linux

terminal itu aplikasi command language interpreter 8:19:28 PM

jadi singkt nya begini 8:19:41 PM

terminal > bash > kernel 8:19:49 PM

tidak langsung terminal > kernel 8:20:10 PM



Samman Guntur 8:20:10 PM
setelah Kernel baru ke Hardware ya

Dindin Hernawan

ya

8:20:17 PM

**Labib Ammar Fadhal**

8:20:41 PM

jadi bash itu penerjemah antara user sama kernel kah?

**Maulana Teguh Setiawan**

8:20:47 PM

suatu bahasa yang menerjemahkan bahasa manusia ke bahasa kernel ya

**Dindin Hernawan**

8:21:17 PM

shell linux pertama kali diciptakan ialah sh (Bourne Shell) di sistem unix

Maulana Teguh Setiawan

8:22:12 PM

suatu bahasa yang menerjemahkan bahasa manusi...

ya betul

**Maulana Teguh Setiawan**

8:22:47 PM

**Dindin Hernawan**

8:22:47 PM

macam macam bahasa shell di Linux ada yang tau ?

**Samman Guntur**

8:23:11 PM

Dindin Hernawan

ya betul

bisa di contohin ga,, bahasa bash itu kaya gimana,, apa sama kaya Terminal perintah2 nya ??

**Dindin Hernawan**

8:23:13 PM

Labib Ammar Fadhal

jadi bash itu penerjemah antara user sama kernel k...

ya

tergantung shell nya pakai apa

8:23:48 PM

yang standar

8:23:59 PM

kaya perintah cd

8:24:04 PM

**Samman Guntur**

8:24:10 PM

Dindin Hernawan

tergantung shell nya pakai apa

oh banyak jenis nya.

kalo Busybox itu jenis shell bukan?

8:24:43 PM

Dindin Hernawan

ada sh csh zsh ksh

8:24:49 PM

**Faqih Yugo S**

Bourne shell(sh),

8:25:19 PM

C shell(csh),

Korn shell(ksh),

Bourne again shell(bash),

dsb.

**Dindin Hernawan**

8:26:13 PM

untuk mengetahui sheell apa yang sedang dipakai bisa
gunakan perintah ini

ps -p \$\$

8:26:15 PM

**Faqih Yugo S**Hmm, berarti batch file itu termasuk shell di OS
windows kah?

8:26:15 PM

**Dindin Hernawan**

8:26:21 PM



().png 73 KB

Save file () Open ()

**Chandra Agung Rizky**

edited 8:26:54 PM

Dindin Hernawan

Screenshot from 2019-02-25 20-25-45....

share with image pak

**Dindin Hernawan**

8:26:56 PM

Faqih Yugo SHmm, berarti batch file itu termasuk shell di OS win...
beda kalau diwindows shell nya**Faqih Yugo S**

8:27:57 PM

Dindin Hernawan

beda kalau diwindows shell nya

Ohh, pengertian yang saya tau bahasa Shell ada
bahasa yang mengumpulkan script' untuk diproses ke
kernel

Dindin Hernawan

dari gambar diketahui shell yang aktif adalah bash 8:28:07 PM

Faqih Yugo S 8:28:38 PM

Ohh, pengertian yang saya tau bahasa Shell ada ba...
script itu kumpulan perintah perintah dari basaha shell
itu sendiri



Faqih Yugo S 8:28:39 PM

Lanjut pak



Dindin Hernawan 8:29:03 PM

di eksekusi baris per baris

ok sampai sini ada pertanyaan 8:29:14 PM

AH

Abdullah Ibnu Hibban 8:29:22 PM

Lanjut



Hafizh Baharizky 8:30:04 PM

Dindin Hernawan

ok sampai sini ada pertanyaan

Lanjut



Maulana Teguh Setiawan 8:30:15 PM

lanjut aja kang



Dindin Hernawan 8:30:24 PM

sekarang mengenal script
bash

apa itu script bash ? 8:30:35 PM



Samman Guntur 8:31:08 PM

Dindin Hernawan

apa itu script bash ?

kumoulan perintah terminal ?? bkan



Dindin Hernawan edited 8:32:02 PM

Samman Guntur

kumoulan perintah terminal ?? bkan

kurang tepat kalau kumpulan perintah teerminal
karena terminal hanya alat saja bukan bahasa
shell itu sendiri

AH

Abdullah Ibnu Hibban 8:34:26 PM

Kumpulan perintah yg digunakan untuk

menerjemahkan bahasa manusia ke kernel

**Dindin Hernawan**

8:34:44 PM

script bash adalah bahasa Skrip shell BASH program komputer yang dirancang untuk dijalankan oleh shell Unix, seorang interpreter baris perintah. Berbagai dialek skrip shell dianggap bahasa scripting. Operasi umum yang dilakukan oleh skrip shell termasuk manipulasi file, eksekusi program, dan teks pencetakan.

Bahasa skrip bahasa Inggris: scripting language merupakan bahasa pemrograman yang menyediakan fasilitas penerjemahan serta kompilasi kode dalam satu rangkaian proses secara integratif sehingga memungkinkan kode dibuat dapat langsung dijalankan sebagai program secara dinamis

sampai sini ada yang mau dipertanyakan kita diskusi saja 8:39:25 PM

baiklah kita praktek saja 8:42:18 PM

**Maulana Teguh Setiawan**

8:42:36 PM

oke langsung praktek kang

**Dindin Hernawan**

8:42:55 PM

sellebihnya silahkan browser sajaa karena makin banyak referensi makin pahaam

**Chandra Agung Rizky**

8:43:28 PM

Dindin Hernawan

sellebihnya silahkan browser sajaa karena makin banyak referensi makin pahaam

siap

**Dindin Hernawan**

8:43:48 PM

kata kuncinya shell linux, bash

peertama buat file kosong

8:44:14 PM

buka terminall

8:44:21 PM

echo "" > scriptku.sh (<http://scriptku.sh>)

8:44:38 PM

**(.).png 70 KB**

Download () Open ()

8:45:17 PM

silahkan edit berkas scriptku.sh (<http://scriptku.sh>)

8:45:33 PM

bebas mau pakai text editor atau text editor di terminall

8:45:51 PM

-  **Maulana Teguh Setiawan** 8:46:14 PM
gmna cara edit nya kang
-  **Dindin Hernawan** 8:46:15 PM
yang umum aku pakai nano (text editor di teerminal)
-  **Chandra Agung Rizky** 8:46:31 PM
Maulana Teguh Setiawan
gmna cara edit nya kang
buka di text editor
-  **Dindin Hernawan** 8:46:48 PM
 (.png 73 KB
Save file () Open ())
tmapilannya gini jika di nano
-  (.png 36 KB
Download () Open ())
-  **Maulana Teguh Setiawan** 8:47:28 PM
Chandra Agung Rizky
buka di text editor
iya maksudnya perintahnya di terminal
oiya kang udah , lalu
-  **Labib Ammar Fadhal** 8:47:49 PM
Maulana Teguh Setiawan
iya maksudnya perintahnya di terminal
nano scriptku.sh (<http://scriptku.sh>)
-  **Chandra Agung Rizky** 8:48:18 PM
Maulana Teguh Setiawan
iya maksudnya perintahnya di terminal
ehehe, kan bisa klik kanan "open with" mas
-  **Dindin Hernawan** 8:48:46 PM
seperti pada umumnya umumnya ada head untuk meneerangkan script
#!/usr/bin/env bash
-  **Maulana Teguh Setiawan** 8:49:05 PM
iya, ternyata scriptku.sh (<http://scriptku.sh>) yg dibuat letaknya di home ya

Dindin Hernawan

(1).png 40 KB

Download () Open ()

8:49:18 PM

Dindin Hernawan

8:50:15 PM

#!/usr/bin/env bash

ada yang tau ini apa fungsinya ?

**Chandra Agung Rizky**

8:51:11 PM

Dindin Hernawan

ada yang tau ini apa fungsinya ?

komentar bukan?

**Pramana Agung**

8:51:15 PM

untuk mengetahui bahasa apa yang ingin di jalankan ?

**Labib Ammar Fadhal**

8:51:39 PM

Dindin Hernawan

ada yang tau ini apa fungsinya ?

untuk definisi bahasa pemrogramannya?

**Dindin Hernawan**

8:51:57 PM

semua benar hore jika digabungkan

8:52:03 PM

**Pramana Agung**

8:52:05 PM

horeeeeeee

wakaka

8:52:08 PM

**Dindin Hernawan**

edited 8:52:55 PM

komentar untuk mengetahui bahasa apa yang ingin di jalankan sebagai definisi bahasa pemrogramannya menggunakan shell bash

mantul semuanya bisa kompak gitu

edited 8:53:19 PM

**Pramana Agung**

8:53:25 PM

xD

**Dindin Hernawan**

8:54:21 PM

ok lanjut mengenai variable

**Maulana Teguh Setiawan**

8:54:38 PM

Dindin Hernawan

#!/usr/bin/env bash

kang jadi mau nanya, ini bahasa apa namanya, apakah bash ?

shell bash ? 8:54:44 PM



Pramana Agung 8:55:13 PM

iyap



Dindin Hernawan 8:55:26 PM

Maulana Teguh Setiawan

kang jadi mau nanya, ini bahasa apa namanya, apa...

bahasa shell bash tanda "#" itu merupakan komentar di dalam script tidak dieksekusi sebagai perintah



Pramana Agung 8:56:13 PM

untuk mengetahui bahasa apa yang sedang kita buat



Dindin Hernawan 8:56:46 PM



().png 44 KB
Download () Open ()

nama="Dindin Hernawan" 8:56:51 PM

nama itu variable Dindin Hernawan nilainya 8:57:06 PM



Chandra Agung Rizky 8:57:33 PM

Pramana Agung

untuk mengetahui bahasa apa yang sedang kita buat
tapi itu sunah, nggak wajib ditulis

bener ndak?



Labib Ammar Fadhal 8:57:51 PM

Chandra Agung Rizky

tapi itu sunah, nggak wajib ditulis bener ndak?

sepertinya bener



Pramana Agung 8:58:18 PM

wajib

bukan sunah 8:58:22 PM



Dindin Hernawan 8:58:27 PM

Chandra Agung Rizky

tapi itu sunah, nggak wajib ditulis bener ndak?

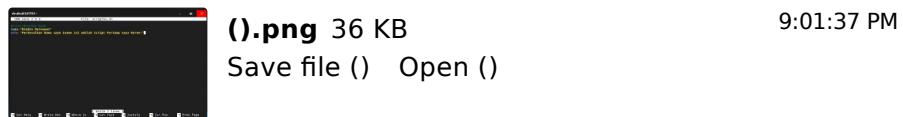
ya wajib karena basaha shell itu berbeda2 untuk
menghindari kesalahan dalam eksekusi

kalaupun extensi .sh tidak wajib 8:59:04 PM

ok lanjut 8:59:27 PM

unutk memenggil variable gunakan edited 8:59:41 PM
\$namavariable

echo "Perkenalkan Nama saya \$name ini adalah Script 9:01:11 PM
Pertama saya Keren!"



jika sudah simpan kita test scriptnya 9:01:58 PM

jika di nano ctrl + o 9:02:06 PM

lalu ctrl + x 9:02:13 PM



Pramana Agung 9:02:36 PM

kok gk sesuai bg din ?

di atas menyatakan bahwasannya nama dan di \$name 9:02:52 PM
?

apakah bisa di include ? 9:02:59 PM



Chandra Agung Rizky 9:03:28 PM

Pramana Agung

apakah bisa di include ?

nggak

typo mungkin mas didin 9:03:36 PM



Pramana Agung edited 9:04:06 PM

nama ="Pramana Agung"
echo "halo nama saya \$nama dan ini script
pertama saya"

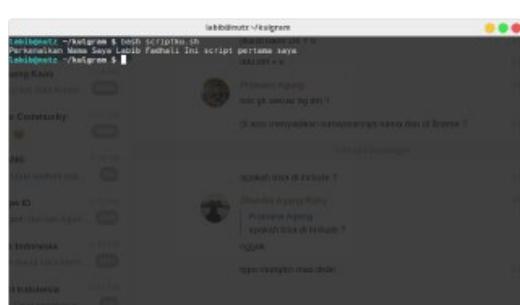


Dindin Hernawan 9:04:14 PM

bukan tipomang benar ko



Labib Ammar Fadhlali 9:04:14 PM



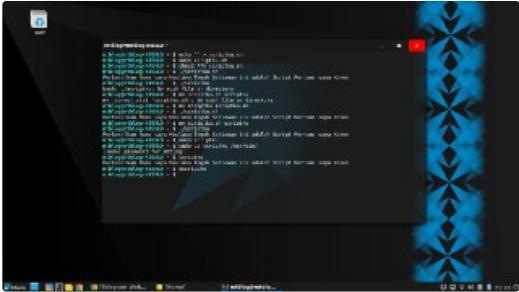
- Labib Ammar Fadhalı**
Photo 9:04:25 PM
jadinya gini?
-  **Dindin Hernawan** 9:04:29 PM
name itu nama varibale
- dindin itu nilai dari varibale namee 9:04:39 PM
-  **Chandra Agung Rizky** 9:04:43 PM
Dindin Hernawan
name itu nama varibale
tadi "nama"
- Dindin Hernawan** 9:05:03 PM
nama="Dindin Hernawan"
-  **Pramana Agung** 9:05:11 PM
\$name ?
-  **Dindin Hernawan** 9:05:32 PM
hehe pintar sudah tau kesalahannya
-  **Pramana Agung** 9:05:38 PM
hadeh
- makanya saya heran 9:05:50 PM
- kok di atas nama di variable dibuat name ? 9:06:03 PM
-  **Dindin Hernawan** 9:06:09 PM
ngetes
-  **Pramana Agung** 9:06:12 PM
bagaimana dia mengeksekusinya
- hahaha 9:06:14 PM
-  **Chandra Agung Rizky** 9:06:18 PM
Dindin Hernawan
ngetes
- anjirr
-  **Dindin Hernawan** 9:06:26 PM
bash scriptku.sh (<http://scriptku.sh>)
- 9:06:47 PM

-  Untuk mandiri scriptnya kasih chmod 775
Save file () Open () 9:07:07 PM
- biar bisa executable 9:07:18 PM
-  **Pramana Agung** 9:07:40 PM
-  **Dindin Hernawan** 9:07:51 PM
-  (.png 30 KB
Download () Open ()
- chmod 775 scriptku.sh (<http://scriptku.sh>) 9:07:54 PM
- kalau mau jalankan di terminal 9:08:02 PM
- gunakan tanda ./namascriptnya
(tg://bot_command?command=namascriptnya) 9:08:11 PM
- contoh 9:08:15 PM
- ./scriptku (tg://bot_command?command=scriptku).sh 9:08:22 PM
- /scriptku (tg://bot_command?command=scriptku) 9:08:25 PM
-  (.png 31 KB
Save file () Open ()) 9:08:55 PM
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:09:14 PM
-  **Dindin Hernawan**
- /scriptku
- kalau ./scriptku (tg://bot_command?command=scriptku)
aja gk bisa kang
-  **Dindin Hernawan** edited 9:09:34 PM
- ya ngga bisa kerana terminal case sentive
- nama scriptku dan scriptku.sh (<http://scriptku.sh>) beda 9:09:44 PM
-  **Pramana Agung** 9:10:01 PM
- klau menggunakan ./ harus menggunakan extensi
- contoh ./scriptku
(tg://bot_command?command=scriptku).sh 9:10:09 PM
-  **Dindin Hernawan** 9:10:23 PM
- bisa ko
- sekarang rename saja jadi scriptku 9:10:32 PM

- mv scriptku.sh (<http://scriptku.sh>) scriptku
9:10:45 PM
-  (.png 43 KB
Download () Open ()
9:11:08 PM
- Maulana Teguh Setiawan** 9:11:10 PM
Pramana Agung
klau menggunakan ./ harus menggunakan extensi
oiya
- Dindin Hernawan** 9:11:22 PM
jalnkn ./scriptku
(tg://bot_command?command=scriptku)
- Maulana Teguh Setiawan** 9:11:23 PM
kalau pakai extensi .sh karena apa tadi kang
- Pramana Agung** 9:11:27 PM
klau saya sih sering kyk gitu
- Dindin Hernawan** 9:11:47 PM
 (.png 46 KB
Download () Open ()
- Pramana Agung** 9:11:54 PM
jika sudah di ranme dia mengetahui extensinya bg
- Chandra Agung Rizky** 9:12:11 PM
Pramana Agung
jika sudah di ranme dia mengetahui extensinya bg
?
- Dindin Hernawan** 9:12:17 PM
Maulana Teguh Setiawan
kalau pakai extensi .sh karena apa tadi kang
definisi bahwa scripe terbut merukana shell borneo
- Chandra Agung Rizky** 9:12:38 PM
?
kan sudah buat #!/usr/bin/env bash
- Pramana Agung** 9:12:50 PM
coba saja test
buat ulang
9:12:57 PM

- tanpa menggunakan extensi 9:13:15 PM
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:13:30 PM
oo jadi scriptku harus menggunakan sh karena belum ada #!/usr/bin/env bash tadi ya
-  **Chandra Agung Rizky** 9:13:34 PM
Dindin Hernawan
kan sudah buat #!/usr/bin/env bash
oh oke wis koneksi
-  **Dindin Hernawan** 9:13:46 PM
Pramana Agung
jika sudah di ranme dia mengetahui extensinya bg
ya karena sudah ada dibuat definisinya di pertama
basris script
-  **Pramana Agung** 9:13:58 PM
nah
-  **Dindin Hernawan** 9:14:11 PM
sekarang kita copikan ke /usr
(tg://bot_command?command=usr)/bin
(tg://bot_command?command=bin)
-  **Pramana Agung** 9:14:13 PM
coba aja buat script tanpa menggunakan extensi
udah pasti jadi txt 9:14:18 PM
-  **Dindin Hernawan** 9:14:20 PM
agar bisa dijalankan di terminal tanpa ./
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:14:26 PM
Pramana Agung
udah pasti jadi txt
oliyah paham2
-  **Dindin Hernawan** 9:14:48 PM
sudo cp scriptku /usr
(tg://bot_command?command=usr)/bin
(tg://bot_command?command=bin)/
-  **()**.png 54 KB 9:15:07 PM
Download () Open ()
- sekarang test 9:15:11 PM

- jalankan scriptku 9:15:16 PM
-  (.png 58 KB 9:15:37 PM
Save file () Open ())
- tanda ini \$ juga bisa memanggil perintah lain 9:16:34 PM
- contoh 9:16:42 PM
- 
Pramana Agung 9:16:48 PM
yap benar
- \$pwd 9:16:52 PM
- maka dia akan memberi tahu dimana directory kita 9:17:05 PM
- \$scriptku.sh (<http://scriptku.sh>) maka dia akan menajalankan script ku sh 9:17:25 PM
- jika ada di dalam folder tersebut scriptku.sh (<http://scriptku.sh>) maka dia akan menajalankannya 9:17:47 PM
- 
Dindin Hernawan 9:17:51 PM
echo "Dimanakan Folder saya Berada Sekarang ? jawab \$(pwd) "
- 
Pramana Agung 9:18:18 PM
/home/agungcrack
- 
Dindin Hernawan 9:18:21 PM
Pramana Agung
yap benar
kurang tepat harunya tanda kurung
- 
Pramana Agung 9:18:28 PM
iyap bener bg
- kan contoh bg 9:18:30 PM
- xD 9:18:32 PM
- 
Dindin Hernawan 9:19:03 PM
tidak bisa berjalan sendiri
- harus menjadi perintah lain 9:19:20 PM
- AH **Abdullah Ibnu Hibban** 9:19:31 PM
Lanjut bang
- Dindin Hernawan**

-  adalagi nih 9:19:48 PM
- coba 9:19:50 PM
- cd \$HOME 9:19:59 PM
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:20:02 PM
bentar kang tadi sampe mana
-  **Dindin Hernawan** 9:20:33 PM
Dindin Hernawan
echo "Dimanakan Folder saya Berada Sekarang ? ja...
ini
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:20:34 PM
sampe \$
-  **Dindin Hernawan** 9:20:42 PM
ya
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:20:57 PM

- kok tak terjadi apa2 9:20:58 PM
-  **Dindin Hernawan** 9:21:16 PM
nggabisa lah
- hilangkan \$ 9:21:22 PM
- echo \$(scriptku) 9:21:56 PM
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:22:31 PM
Dindin Hernawan
echo \$(scriptku)
kalau ini buat paa
-  **Dindin Hernawan** 9:22:57 PM
Maulana Teguh Setiawan
kalau ini buat paa
belajar \$ untukk memanggil perintah

Pramana Agung

untuk menjalankan scriptku

9:23:01 PM

jika ada di dalam folder tersebut

9:23:11 PM



Dindin Hernawan

9:23:49 PM

baik sampai sini masih ada yang ingin dipertanyakan ?

AH

Abdullah Ibnu Hibban

9:24:01 PM

Ga ada bang, lanjut ...



Maulana Teguh Setiawan

9:24:03 PM

dollar (pwd) artinya apa kang



Chandra Agung Rizky

9:24:08 PM

Dindin Hernawan

baik sampai sini masih ada yang ingin dipertanyakan...

belum mas



Dindin Hernawan

9:24:11 PM

ok sekarang kasih tugas



Chandra Agung Rizky

9:24:17 PM

Dindin Hernawan

ok sekarang kasih tugas

oke



Maulana Teguh Setiawan

9:24:30 PM

mtblog@mtblog-X455LD ~ \$ echo \$(scriptku)

Perkenalkan Nama saya Maulana Teguh Setiawan ini
adalah Script Pertama saya Keren!

mtblog@mtblog-X455LD ~ \$ echo "Dimanakah Folder
saya Berada Sekarang ? jawab \$(pwd) "

Dimanakah Folder saya Berada Sekarang ? jawab
/home/mtblog



Dindin Hernawan

9:25:37 PM

Maulana Teguh Setiawan

mtblog@mtblog-X455LD ~ \$ echo \$(scriptku) Perke...

cool

Tugas :

edited 9:25:41 PM

Buatlah Script Bash dengan fungsi untuk
menjalankan update dan upgrade dalam perintah
apt nama scriptnya coolbro

uploadnya bareng2

9:26:21 PM

- biar ngga kontekan 9:26:28 PM
- sabar wkwk 9:26:30 PM
-  **Chandra Agung Rizky** 9:26:40 PM
sabar wkwk
-  **Dindin Hernawan** 9:27:01 PM
nanti kalau saya bilang upload upload
- Dindin Hernawan pinned «Tugas : Buatlah S... »**
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:29:48 PM
gak ngerti kang
-  **Dindin Hernawan** 9:30:10 PM
Maulana Teguh Setiawan
gak ngerti kang
oh belum paham ya
- kurang pahamnya dimana 9:30:18 PM
-  **Pramana Agung** 9:31:23 PM

```
pi@xenial: ~$ ./cooloro.sh
./cooloro.sh: line 1: /usr/bin/mkdir: No such file or directory
caya log update
dkt:1 cdrom://Xenta OS 2.0 LTS Batik - Release and54 20191224 batik InRelease
dkt:1 http://93.google.com/gpg/chrome-remote-desktop/deb stable InRelease
dkt:1 http://93.google.com/gpg/chrome-remote-desktop/deb/bionic InRelease
dkt:4 http://93.google.com/gpg/chrome-remote-desktop/deb/stable InRelease
dkt:5 http://93.google.com/gpg/chrome-remote-desktop/deb/stable InRelease
dkt:8 http://security.ubuntu.com/ubuntu xenial-security InRelease
dkt:9 http://download.metaspliit.com/data/releases/metaspliit-framework/apt lucid InRelease
dkt:12 http://archive.ubuntu.com/ubuntu xenial InRelease
dkt:13 http://archive.ubuntu.com/ubuntu xenial-updates InRelease
dkt:14 http://archive.ubuntu.com/ubuntu xenial-security InRelease
dkt:15 http://archive.ubuntu.com/ubuntu xenial-updates InRelease
dkt:16 http://archive.ubuntu.com/ubuntu xenial-backports InRelease
dkt:17 http://archive.ubuntu.com/ubuntu xenial InRelease
Reading package lists... Done
```
- done 9:31:33 PM
- tinggal di tambahkan ke dalam script sudo apt-get update && sudo apt-get upgrade 9:31:46 PM
-  **Dindin Hernawan** 9:31:53 PM
Pramana Agung
Photo
- nah betul dijalankan saja hehe 9:31:53 PM
-  **Pramana Agung** 9:32:03 PM
hehehe
-  **Dindin Hernawan** 9:32:20 PM
Pramana Agung
tinggal di tambahkan ke dalam script sudo apt-get u...
ko dikasih tau sih kan biar yang lain pahami

Pramana Agung

:V

9:32:29 PM

Labib Ammar Fadhal

C

9:32:55 PM

```
labib@nute: ~/Kulgram $ :V
labib@nute: ~/Kulgram $ nano scriptku
labib@nute: ~/Kulgram $ ./scriptku
labib@nute: ~/Kulgram $ ./cobidro
dash: ./cobidro: user/bin/envi. and interpreter. No such file or directory
dash: ./cobidro: No such file or directory
labib@nute: ~/Kulgram $ ls
cobidro  scriptku
labib@nute: ~/Kulgram $ rm -rf cobidro
labib@nute: ~/Kulgram $ nano cobidro.sh
labib@nute: ~/Kulgram $ bash cobidro.sh
Hit:1 http://archive.ubuntu.com/ubuntu xenial InRelease
Hit:2 http://dl.google.com/linux/chrome/deb stable InRelease
Hit:3 http://dl.google.com/linux/chrome/deb stable Release
Get:4 http://security.ubuntu.com/ubuntu xenial-security InRelease [100 kB]
Hit:5 http://security.ubuntu.com/ubuntu xenial-security InRelease
Hit:6 http://repository.spotify.com stable InRelease
Hit:7 http://ppa.launchpad.net/ubuntulinux/recentupdates xenial Intelense
Get:8 http://ppa.launchpad.net/ubuntulinux/recentupdates xenial Intelense [109 kB]
Hit:9 http://ppa.launchpad.net/monja/pipewire xenial Intelense
Get:10 http://ppa.launchpad.net/monja/pipewire xenial Intelense [107 kB]
Hit:11 http://ppa.launchpad.net/monja/pipewire xenial Intelense [107 kB]
Hit:12 http://ppa.launchpad.net/monja/pipewire xenial Intelense [107 kB]
Hit:13 http://ppa.launchpad.net/monja/pipewire xenial Intelense [107 kB]
Hit:14 http://ppa.launchpad.net/monja/pipewire xenial Intelense [107 kB]
Hit:15 https://liquiteltelecom.dl.sourceforge.net/project/sente-os batik InRelease
Fetched 278 kB in 3s (92.4 kB/s)
```

**Dindin Hernawan**

9:33:08 PM

Pramana Agung

Photo

ada tipo # ada dua cek lagi

AH

Abdullah Ibnu Hibban

9:33:25 PM

kalo saya sudo apt update; sudo apt upgrade; bisa gan

**Pramana Agung**

9:33:26 PM

maksudnya gmna bg din ?

iya bisa

9:33:36 PM

**Dindin Hernawan**

9:33:43 PM

Pramana Agung

maksudnya gmna bg din ?

ceek llaagi scriptnya ada ##

**Labib Ammar Fadhal**

9:33:53 PM

Labib Ammar Fadhal

Photo

apa udah bener kang @di

**Dindin Hernawan**

9:33:54 PM

Labib Ammar Fadhal

Photo

kalau ini clear

Labib Ammar Fadhal

9:34:03 PM

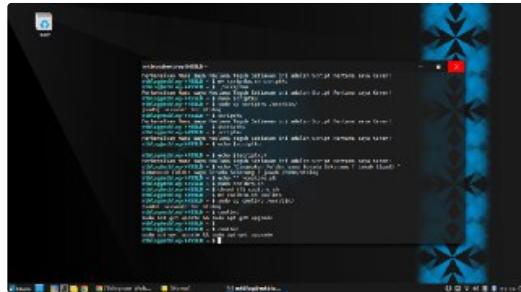
apa udah bener kang @di

sudah

Pramana Agung

maksudnya gmna

9:34:39 PM

**Maulana Teguh Setiawan**

9:34:48 PM

**Pramana Agung**

owh

9:34:51 PM

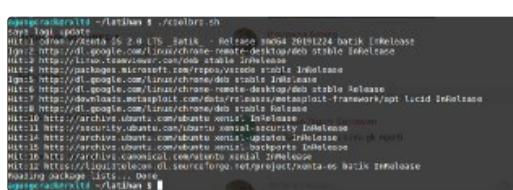
iyap"

9:34:52 PM

**Maulana Teguh Setiawan**

tuh kan tandanya saya gk ngerti

9:34:54 PM

**Pramana Agung**

9:35:49 PM

**Dindin Hernawan**

9:35:49 PM

Maulana Teguh Setiawan

Photo

ini kurang definisi nya cek lagi #!/usr/bin/env bash

9:36:01 PM

Pramana Agung

Photo

ok clear

**Maulana Teguh Setiawan****Dindin Hernawan**

ini kurang definisi nya cek lagi #!/usr/bin/env bash

9:36:03 PM

gmna kang diapain lagi

**Dindin Hernawan****Maulana Teguh Setiawan**

gmna kang diapain lagi

9:36:14 PM

edit di scriptnya

- paling atas tambahin 9:36:32 PM
- #!/usr/bin/env bash 9:36:39 PM
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:36:55 PM
- 
- sebelumnya emg udah gini kang 9:37:00 PM
-  **Pramana Agung** 9:37:06 PM
- bukan gitu
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:37:13 PM
- hahaha
-  **Pramana Agung** 9:37:32 PM
- #!/usr/bin/env bash
- echo "saya lagi update"
sudo apt-get update
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:38:19 PM
-  **Pramana Agung**
- #!/usr/bin/env bash echo "saya lagi update" sudo a...
gini kah?
-  **Pramana Agung** 9:38:40 PM
- iyap
-  **Labib Ammar Fadhlil** 9:38:55 PM
- #!usr/bin/env bash
apt update && upgrade
- aku gini doang
-  **Dindin Hernawan** 9:39:03 PM
-  **Maulana Teguh Setiawan**
- Photo
- memanggs criptnya ngga salah samaa sekali tapi
kurang tepat seharunya perintahnya dijalakan bukan
untuk ditampilkan

**Maulana Teguh Setiawan**

9:39:07 PM

gak pakai nama="" gitu ?

Dindin Hernawan

9:39:28 PM

memanggs criptnya ngga salah samaa sekali tapi k...
nah cara menjalankannya bagaimana kang**Dindin Hernawan**

9:39:47 PM

kalau mau pakai variable juga bisa

**Maulana Teguh Setiawan**

9:39:54 PM

contohnya

**Pramana Agung**

9:41:31 PM

buat 2 script

**Dindin Hernawan**

edited 9:41:31 PM

#!/usr/bin/env bash
update="apt update"
upgrade="apt upgrade"
sudo \$update && \$upgrade**Pramana Agung**

9:41:50 PM

bnyk caranya

dan itu tergantung kita devoloper mau menggunakan
cara bagaimana

9:42:17 PM

**Maulana Teguh Setiawan**

9:42:54 PM

Pramana Agung

buat 2 script

kalau ini bagaimana contohnya

**Dindin Hernawan**

9:43:12 PM

yang standar ini

#!/usr/bin/env bash
sudo apt update
sudo apt upgrade

9:43:13 PM

**Pramana Agung**

9:44:51 PM

script pertama

#!/usr/bin/env bash
\$ PATH=/usr/local/bin:/usr/bin
\$./update (tg://bot_command?command=update).sh

script ke dua nya buat dengan nama update .sh

9:45:02 PM

untuk memanggil script ke dua

9:45:18 PM



Dindin Hernawan

9:46:23 PM

Maulana Teguh gimanaa kang sudah belum



Maulana Teguh Setiawan

9:46:53 PM



Pramana Agung

9:46:55 PM

isi script update.sh (<http://update.sh>)

```
#!/usr/bin/env bash  
sudo apt-get update
```



Maulana Teguh Setiawan

9:47:01 PM

padahal udah saya ganti scriptnya kenapa tetep keluar itu

Pramana Agung

9:47:14 PM

script pertama #!/usr/bin/env bash \$ PATH=/usr/loc...
ini kok keliatan susah ya



Dindin Hernawan

9:47:29 PM

Maulana Teguh Setiawan

padahal udah saya ganti scriptnya kenapa tetep kel...
ini karena perintahnya echo



Pramana Agung

9:47:30 PM

iya kan banyak cara"nya



Maulana Teguh Setiawan

9:47:40 PM



Pramana Agung

-  biasa itu setiap programmer pasti mengalami stuck 9:47:42 PM
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:47:43 PM
ganti isinya ini
-  **Dindin Hernawan** edited 9:48:05 PM

Maulana Teguh Setiawan
Photo

perhatinakn kata usr
- ada spasi 9:48:08 PM
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:48:34 PM
Pramana Agung
biasa itu setiap programmer pasti mengalami stuck
im not programeer
- Dindin Hernawan** 9:48:48 PM
perhatinakn kata usr
tidak ada kang
- tadi kan saya ada melakukan, chmod+x bla2 9:49:14 PM
-  **Dindin Hernawan** 9:49:16 PM
coba jaalakan
-  **Pramana Agung** 9:49:20 PM
Maulana Teguh Setiawan
im not programeer
jadi apa ?
-  **Dindin Hernawan** 9:49:33 PM
bash coolbro
-  **Maulana Teguh Setiawan** 9:50:24 PM
Pramana Agung
jadi apa ?
apa ya masih newbie
- Dindin Hernawan** 9:50:31 PM
bash coolbro
oo pake bash tohhh
-  **Dindin Hernawan** 9:50:39 PM
Maulana Teguh Setiawan
oo pake bash tohhh
Ya

**Maulana Teguh Setiawan**

saya tadi langsung tulis coolbro aja

9:50:44 PM

**Dindin Hernawan****Maulana Teguh Setiawan**

saya tadi langsung tulis coolbro aja

9:51:07 PM

Script pertama kan masih di /usr/bin/coolbro

Kan belum di copykan ?

9:51:16 PM

**Maulana Teguh Setiawan****Dindin Hernawan**

Kan belum di copykan ?

9:51:33 PM

kopikan kemana kang

**Dindin Hernawan**

Dengan script yang baru dibuat tadi

9:51:36 PM

Ke /usr/bin

9:51:43 PM

Maulana Teguh Setiawan

apa ya masih newbie

9:52:18 PM

Apa lagi aku masih noob

**Maulana Teguh Setiawan**

udah ngikutin ini sih tadi,

9:52:28 PM

sudo cp coolbro /usr/bin/

**Dindin Hernawan****Maulana Teguh Setiawan**

udah ngikutin ini sih tadi, sudo cp coolbro /usr/bin/

9:52:55 PM

sekarang sudah jalan belum scriptnya

**Maulana Teguh Setiawan**

eh belum deng

9:52:55 PM

belum dipindah,

9:53:01 PM

**Dindin Hernawan****Maulana Teguh Setiawan**

eh belum deng

9:53:05 PM

:v

**Maulana Teguh Setiawan**

baru aja dipindah sudo cp coolbro /usr/bin/jalan

9:53:15 PM

Dindin Hernawan

**Maulana Teguh Setiawan**

baru aja dipindah sudo cp coolbro /usr/bin jalan
udah paham kan ?

9:53:27 PM

**Maulana Teguh Setiawan**

gini aja udah ribet yahh

9:53:36 PM

Dindin Hernawan

udah paham kan ?
sedikit

9:53:43 PM

**Dindin Hernawan**

sip dilanjutkan

9:53:58 PM

sesi diskusi sampai selesai

9:54:08 PM

jam 10

9:54:14 PM

bagi tim pemaketan kemarin dibahas script bash sedikit
sekarang ini pematangan

9:54:57 PM

karena saya banyak membuat script script bash untuk
memmudahkan penggunaan

9:55:44 PM

script bash ini banyak berguna untuk apa saja

9:56:02 PM

yang lebih komplek ada di di tempemaketan

9:56:32 PM

karena berkaitan dengan repo

9:56:41 PM

medekati pukull 10

9:58:41 PM

saya akhiri sesi kulgram ini dengan ucapan

9:58:59 PM

allhamdulilah

9:59:03 PM

jika ada pertanyyan silahkkan diskusi selama satu
minggu kedepan sampai meateri berikutnya

9:59:28 PM

wasalamu'alikum wr. wb.

9:59:40 PM

**Labib Ammar Fadhal**

waalaikumsalam, terimakasih kang

10:00:11 PM

**Dindin Hernawan**

<===== AKHIR BARIS KULGRAM =====>

10:00:19 PM