

Laporan Kegiatan & Rencana



2018 - 2019  
(Agustus - April)

- Profil & Anggota
- Kegiatan
- Project
- Keuangan
- Bootcamp 2019





**Sebuah perjuangan baru**  
[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)



**“ Jika seseorang meninggal dunia, maka terputuslah amalannya kecuali tiga perkara (yaitu) : sedekah, Ilmu yang bermanfaat, atau do'a anak yang sholeh ”** (HR. Muslim no. 1631)

Semakin banyak startup, perusahaan teknologi, semakin banyak tantangan, dan semakin banyak mimpi. Kami disini bersiap, bersiap untuk menjadi bagian atau salah satu competitor mereka, bukan jalan yang mulus tentunya. Namun tekad yang kuat kami siapkan, semangat yang tulus kami bangun, serta satu yang selalu kami jaga yaitu : bekerja sabar, pintar, dan menang.

Kami sadar, kami tidak bisa mindisrupsi kampus, atau lembagâ pendidikan formal lain, namun semangat yang kami bangun kepada mahasiswa agar lebih mencintai apa yang mereka sedang jalani, apa yang sedang mereka mimpi dan menyatukan semangat tersebut agar dapat diraih bersama.

Terima kasih kepada Allah SWT, teman-teman seperjuangan, dosen-dosen prodi ilmu komputer, dan semua pihak yang telah membantu Haxorsprogrammingclub bisa berkembang seperti sekarang.

Jumat, 01 Maret 2019

**Aditia Darma Nasution**  
(Ketua Umum Haxorsprogrammingclub)

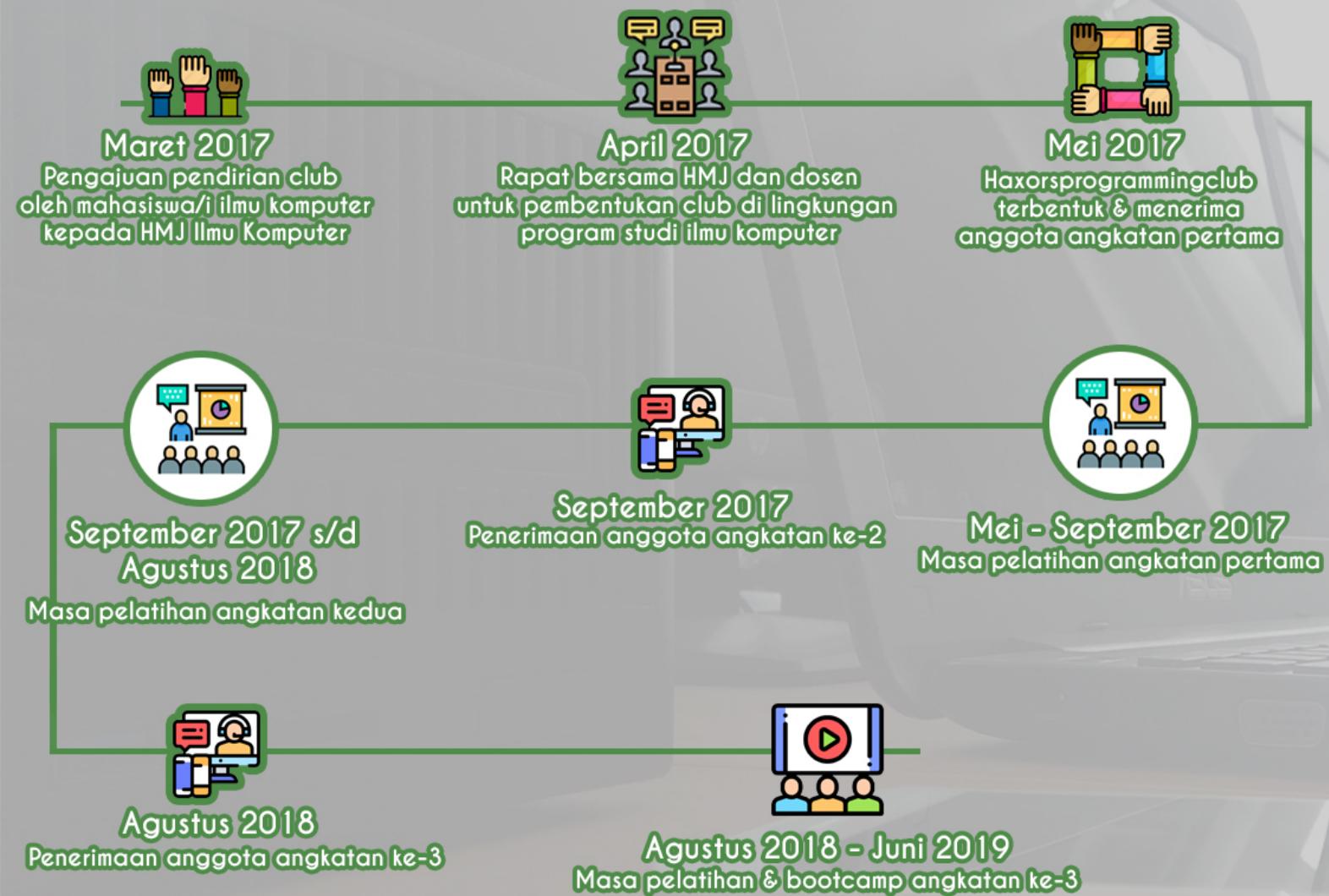


Sejarah singkat .....

[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)



## Timeline kita .....



## Inisiator

**M. Agung Aditya**  
Ketua Himilkomp 2017

## Sang komando

**M. Ikhsan, ST, M.Kom**  
(Pembina Haxorsprogramming)  
Dosen Prodi Ilmu Komputer

## Koding masa depan'mu ...

*"Amal jariyah, selalu kata" yang keluar dari pembimbing kami, yang menjadi landasan untuk selalu melaksanakan s'muanya dengan sudut yang berbeda. Nikmati setiap proses, terima perbedaan, laksanakan semuanya secara sabar, pintar, dan menang ....*

*Terima kasih kepada abangda m. agung aditya & pak m.ikhsan telah memberikan perjuangan untuk haxors, terima kasih juga kepada teman' himilkomp, dosen' ilmu komputer yang tlah membantu perjalanan haxors dari awal berdiri hingga sekarang"*



Team  
[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)



# Team



Aditia Darma Nst  
Ketua



Adam Falizufa Sagara  
Wakil Ketua



Lailan Sofinah Harahap  
Bendahara



Diana Vita  
Sekretaris



Masliana Damanik  
Bendahara Harian



Suci Syahputri  
Sekretaris Harian



Rizky Sundari  
Social Media Manager



Indri Gusmita  
Schedule Manager



Riswanda Ichsan  
Web Dev Leader



Ahmad Fauzan Nst  
Mobile Dev Leader



Ahmad Fauzi  
IoT Dev Leader



Rino Krisdantoro  
UI/UX Leader



Siti Sumita Harahap  
Pengurus



Fery Syawaluddin  
Pengurus



Doli Reza Apriansyah  
Pengurus



Yuli Kartika  
Pengurus



Dita Deslianii  
Pengurus



Yurika Delvianti Nst  
Pengurus



Cici Rosmaida  
Pengurus



Rizkika Ananda  
Pengurus



Rohima Amalia Siregar  
Pengurus



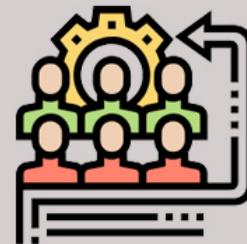
Siti Nurhaliza Sofyan  
Pengurus



Naufal Shidqi  
Pengurus



Fandi Ahmad  
Pengurus



Kegiatan  
[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)



# Kegiatan



Pelatihan Rutin



Kelas Umum / Workshop



Delegasi Kompetisi



Diskusi IT



Web Development Class  
Kelas Divisi Haxorsprogramming  
[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)



Kelas Divisi Haxorsprogramming

# “Web Development”



Adam Falizufa Sagara  
Abdillah



September 2018 - Januari 2019  
Lab Komputer, Saintek, Uinsu



100 Peserta (rata-rata)

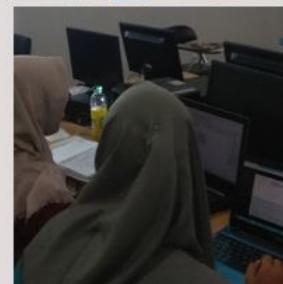
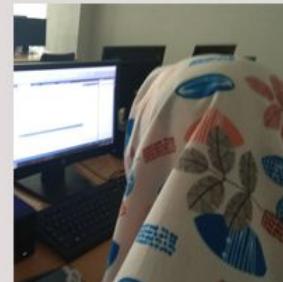
Demografi Pencapaian

13

Kurikulum pembelajaran

25

Jam Pembelajaran





Mobile Development Class  
Kelas Divisi Haxorsprogramming  
[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)



Kelas Divisi Haxorsprogramming

# “Mobile Development”



Aditia Darma Nasution  
Riswanda Ichsan Himawan



September 2018 - Januari 2019  
Lab Komputer, Saintek, Uinsu



65 Peserta (rata-rata)

Demografi Pencapaian

7

Kurikulum pembelajaran

25

Jam Pembelajaran





**UI/UX Design Workshop**  
**Kelas Umum Haxorsprogramming Club ke - 5**  
**[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)**



Kelas umum haxors programming club ke - 5

# “Introduction to UI/UX”

Menerapkan dasar UI/UX design Mobile Apps



Rio Purba

(Design Freelancer & Design Youtuber)



Sabtu, 20 Oktober 2018

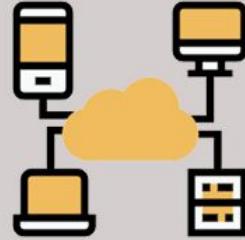
Lab Komputer, Saintek, Uinsu



50 Peserta

UI/UX merupakan sebuah penerapan tentang bagaimana membuat tampilan program yang baik, membuat pengguna bisa betah serta yg paling penting mendapatkan interaksi yang baik disetiap penggunaan. Maka dari itu club mengadakan workshop UI/UX untuk melatih skill anggota club dalam mendesign tampilan UI dan menerapkan UX disetiap program yang dibuat





Cloud Computing Workshop  
Kelas Umum Haxorsprogramming Club ke - 6  
[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)



Kelas umum haxors programming club ke - 6

# “Cloud Computing”

Mengenal lebih jauh tentang dunia cloud computing

 Aditia Darma Nasution  
(Ketua Umum Haxorsprogramming Club)

 Sabtu, 02 Maret 2019  
Lab Komputer, Saintek, Uinsu

 20 Peserta

Cloud Computing adalah masa depan bagi dunia teknologi dalam menjalankan sistemnya. Dengan menggunakan cloud computing maka anggota club dapat dengan mudah melakukan develop terhadap project yang sedang mereka kerjakan dan lebih mengenal tentang sistem komputasi awan.





**Portalsia Uinsu Mobile**  
[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)



# Portalsia Uinsu Mobile

Merupakan aplikasi yang digunakan untuk memanage seluruh kegiatan akademik di lingkungan uinsu.

## Tim Pengembang



Yusuf Ramadhan Nst, M.Kom

Dosen Pembimbing



Aditia Darma Nst

Back End Developer



Ahmad Fauzan Nasution

Front End Developer



Dita Deslian

UI/UX Designer

## Estimasi kebutuhan



### Server

120 GB Bandwidth

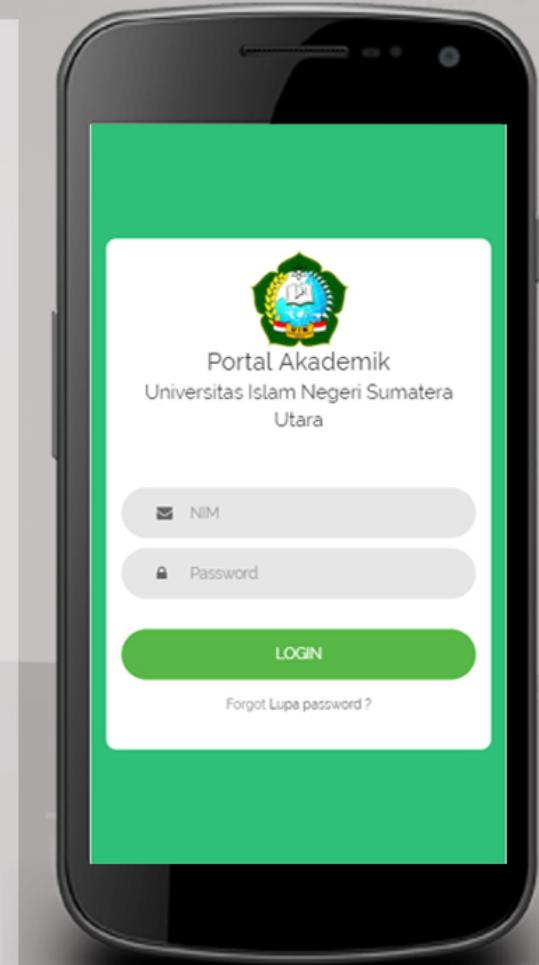
Firebase server



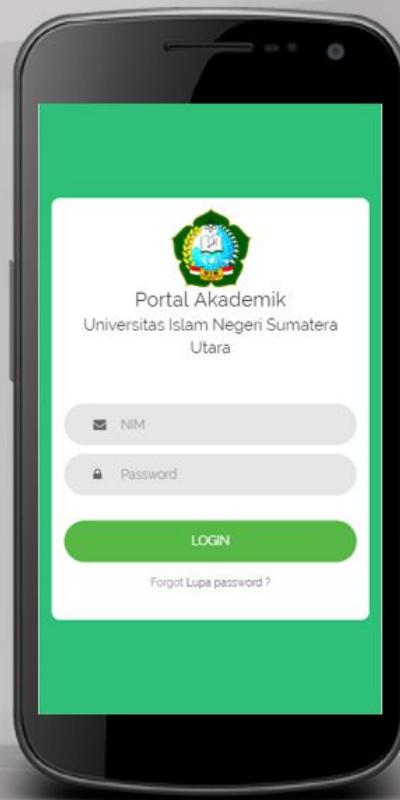
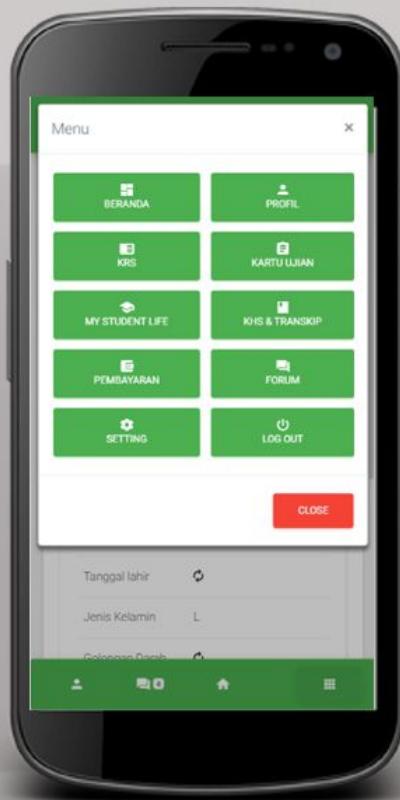
### Maintenance

One time / month

min. 5 Mbps Internet



# Portalsia Uinsu Mobile



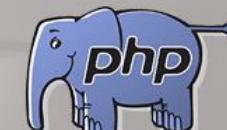
## Teknologi



Front End



Hosting



API (on Uinsu Server)



State Management



Haxors Cloud Computing

[haxorsprogrammingclub.id](http://haxorsprogrammingclub.id)

#kamiSukaEksperimen



# Haxors Cloud Computing

Screenshot of the Google Cloud Platform (GCP) Activity Log showing recent events related to project management and cloud computing.

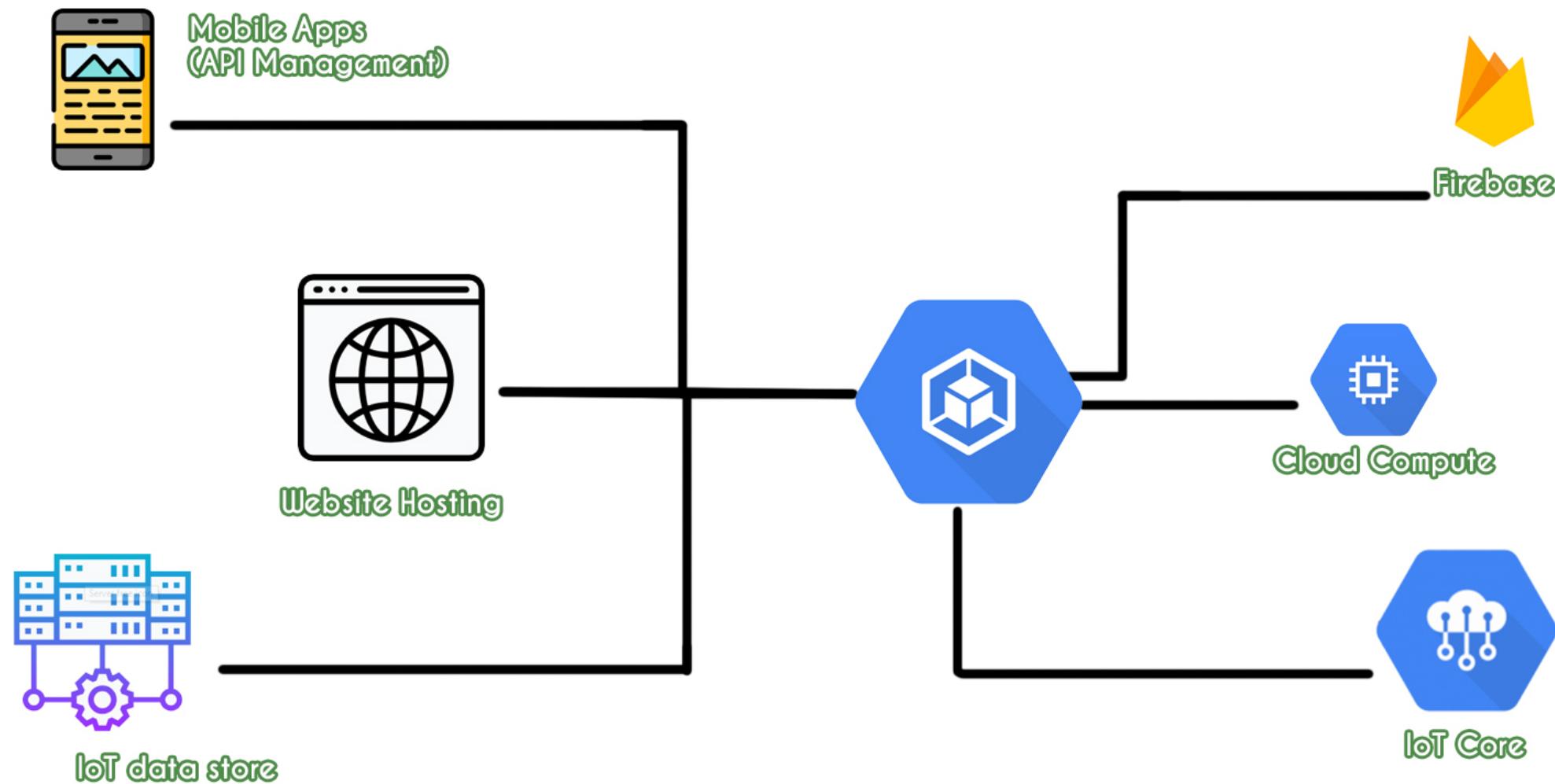
The activity log includes:

- 16.14 CheckInvitationRequired
- 18.12 Gagal: Menerima undangan pemilik (Cyber Stream tidak dapat menerima undangan untuk menjadi pemilik project.)
- 18.10 Menerima undangan pemilik (Cyber Stream telah menerima undangan untuk menjadi pemilik project.)
- 18.09 Mengundang pemilik project (Alditha Nasution telah mengundang ridzkihsb@gmail.com untuk menjadi pemilik project)
- 18.09 InsertProjectOwnershipInviteForPantheon (Alditha Nasution telah mengeksekusi InsertProjectOwnershipInviteForPantheon di haxors)
- 18.09 CheckInvitationRequired (Alditha Nasution telah mengeksekusi CheckInvitationRequired di haxors)
- 17.37 Menghapus instance (Alditha Nasution telah menghapus haxorssql)
- 17.28 Selesai: Membuat instance (Alditha Nasution telah membuat haxors:haxorssql)
- 17.28 Membuat instance (Alditha Nasution telah membuat haxors:haxorssql)
- 16.22 Selesai: google.api.servicemanagement.v1.ServiceManager.ActivateServices (Alditha Nasution telah mengeksekusi google.api.servicemanagement.v1.ServiceManager.ActivateServices di [container.googleapis.com])
- 16.22 Selesai: google.api.servicemanagement.v1.ServiceManager.ActivateServices (Alditha Nasution telah mengeksekusi google.api.servicemanagement.v1.ServiceManager.ActivateServices di [container.googleapis.com])
- 16.21 Menetapkan kebijakan IAM pada project (one-platform-tenant-manager@system.gserviceaccount.com menetapkan peran container...)

A callout box highlights the following statement:

Haxorsprogramming memiliki sebuah cloud computing melalui layanan Google Cloud Platform yang digunakan sebagai pusat pengelolaan terpusat bagi seluruh project yang diproduksi oleh haxorsprogrammingclub.

# Haxors Cloud Computing





**Penutup**  
**#buatKodemuJadiBerkah**  
haxorsprogrammingclub.id