



FREE KELAS PHONEGAP CORDOVA

Materi Pertemuan #04

Rabu, 21 Maret 2018

Pukul 20.00 – 23.00 WIB

Instalasi Plugin Phonegap Cordova

oleh :

Agus Muhajir

<http://github.com/hajirodeon>

Pada dasarnya plugin – plugin dalam Phonegap Cordova, berisi source code java dan javascript dan jquery, yang nantinya bisa kita gunakan pada folder /www .

Masuklah ke folder proyek phonegap cordova terlebih dahulu.

Untuk melihat daftar plugin yang terpasang :

```
# cordova plugin list
```

Secara default, itu berada pada folder “/proyek-cordova/plugins/”

Tercatat pada file “/proyek-cordova/config.xml” dan pada file “/proyek-cordova/www/config.xml”

Untuk memasang plugin :

```
# cordova plugin add nama-plugin-cordova
```

Untuk hapus plugin :

```
# cordova plugin remove nama-plugin-cordova
```

Beragam plugin cordova, bisa lihat daftarnya di :

<https://cordova.apache.org/plugins/>

Untuk menggunakan plugin cordova, diperlukan jquery. Jadi pastikan jquery telah terpasang pada folder “/www”

berikut cara penulisan dalam file html dalam folder “/www”

```
<script type="text/javascript" charset="utf-8" src="file-java-script-plugin.js"></script>

<script>

$(document).ready(function(){

document.addEventListener('deviceready', function () {

//isi dari syntax plugin cordova

//pedoman syntax bisa lihat pada detail plugin yang tercatat dari situs-nya

});

});

</script>
```

“File-java-script-plugin.js” bisa kita ketahui dari folder “/proyek-cordova/plugins/nama-plugin-cordova/www/”

TUGAS...

Silahkan install plugin “Text to Speech”, dari :

<https://github.com/hyper2k/cordova-texttospeech-plugin>

jadikan file .apk, dan install ke hp android.

Bila berhasil, akan terdengar suara cewek.