Build React Native

1. Cài đặt:

Cài Nodejs: <https://nodejs.org/en/>

Cài Git: <https://git-scm.com/>

Cài SDK, cái này phải cài Android Studio vì nó tích hợp SDK trong đấy, ko cài riêng SDK được.

Cài JDK

Set Path cho SDK, JDK

Cài Genymotion + VirtualBox: <https://www.genymotion.com/> (phải tạo tài khoản mới tải được)

1. Tạo Project:
   1. Mở Node.js Comman pormpt
   2. Chạy lệnh sau:
2. Câu lệnh tạo môi trường

npm install -g react-native-cli

1. Câu lệnh tạo Project

react-native init NameProject

tạo file “local.properties” trong thư mục android, copy dòng sau vào file :

sdk.dir = C:\\Users\\ADMIN\\AppData\\Local\\Android\\Sdk

// C:\\Users\\ADMIN\\AppData\\Local\\Android\\Sdk : link path sdk

1. Câu lệnh build Project

cd NameProject

bật gennymotion lên, chọn máy ảo.

react-native run-android

thực hiện bước h <đến đây sẽ lỗi>

1. Xử lý lỗi do phải chạy bản native@0.55.4

npm uninstall react-native

npm install --save [react-native@0.55.4](mailto:react-native@0.55.4)

react-native –v <check lại version xem đúng là 0.55.4 chưa>

1. Chạy lại lệnh buid

react-native run-android <vẫn lỗi ☺>

1. Tạo môi trường

npm install --save babel-core@latest babel-loader@latest

npm uninstall --save babel-preset-react-native

npm install --save [babel-preset-react-native@4.0.0](mailto:babel-preset-react-native@4.0.0)

1. Chạy lại lệnh

react-native run-android,

1. Chạy ứng dụng

Kéo file trong :

D:\ MyProject\android\app\build\outputs\apk vào màn hình máy ảo gennymotion.