

## LAB 6

# Mục tiêu

Kết thúc bài thực hành sinh viên có khả năng:

- ✓ Chuyển trang trong ứng dụng
- ✓ Tạo Drawer menu và tuỳ chỉnh giao diện drawer

## **N**ỘI DUNG

BÀI 1: TẠO STACK NAVIGATOR CHO ỨNG DỤNG







Màn hình chính

Màn hình chi tiết

### Yêu cầu:

- Xây dựng giao diện như trên hình
- Cho người dùng nhập tên ở màn hình chính, sau đó truyền tên nhập thông qua params khi người dùng nhấn nút "Đi tới màn hình chi tiết"
- Ở màn hình chi tiết, sử dụng 4 hàm **goBack**, **reset**, **pop**, **popToTop** của navigator để trở lại màn hình chính.



### Hướng dẫn:

- Tạo stack navigator như bao gồm màn hình Home, Details:

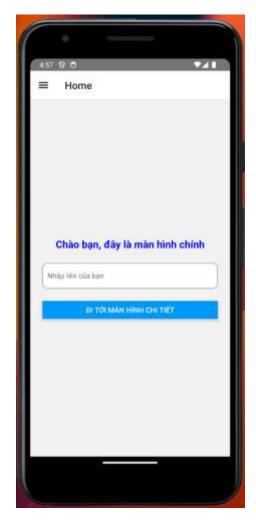
- Ở màn hình chính, các bạn tạo một TextInput để nhập tên, sau đó sử dụng tên để truyền qua params của màn hình chi tiết.
- Ở màn hình chi tiết, hiển thị tên và id nhận được từ params màn hình chính. Tạo thêm 4 nút để cho user trở lại màn hình chính, sử dụng các hàm khác nhau của **navigator** để trở lại màn hình chính:



```
const DetailsScreen: FC<
 NativeStackScreenProps<RootStackParamList, 'Details'>
> = ({route, navigation}) => {
  const {id, name} = route.params;
  return (
    <View style={styles.container}>
      <Text style={styles.text}>Chào bạn, {name} </Text>
      <Text style={styles.subText}>Id của bạn là, {id} </Text>
      <Button title="Trở lại bằng --- goBack --" onPress={navigation.goBack} />
      <Button
        title="Tro lai bang -- reset --"
       onPress={() => navigation.reset({routes: [{name: 'Home'}]})}
      <Button title="Trở lại bằng -- pop --" onPress={() => navigation.pop()} />
      <Button
       title="Trở lại bằng -- popToTop --"
        onPress={() => navigation.popToTop()}
      1>
    </View>
};
```



## BÀI 2: XÂY DỰNG DRAWER NAVIGATION



Ở màn hình chính



Màn hình chi tiết



#### Yêu cầu:

- Tạo Drawer Navigator.
- Lồng Drawer Navigator vào Stack Navigator các bạn đã làm ở bài trước.

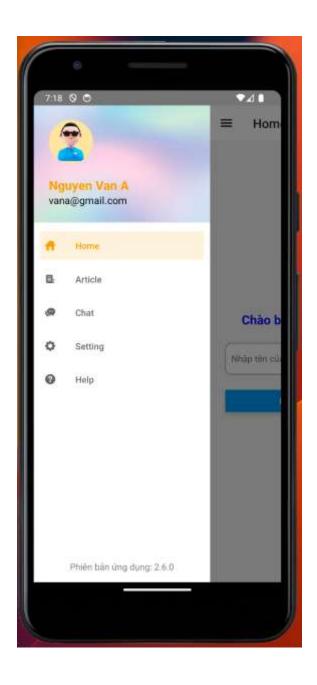
### Hướng dẫn:

- Xây dựng Drawer Navigator bao gồm 4 menu:

- Lồng Drawer Navigator vào Stack Navigator chúng ta đã xây dựng ở bài trước:



## BÀI 3: TUỲ CHỈNH GIAO DIỆN CHO DRAWER NAVIGATOR





## Hướng dẫn:

- Để chèn thêm icon sử dụng drawerIcon trong options của Drawer.Screen.
- Để tuỷ chỉnh header và footer cho drawer các bạn có thể sử dụng **drawerContent** trong **Drawer.Navigator.**

Bài 4: GV cho thêm

#### \*\*\* YÊU CẦU NỘP BÀI:

Sv nén file bao gồm các yêu cầu đã thực hiện trên, nộp lms đúng thời gian quy định của giảng viên. Không nộp bài coi như không có điểm.

--- Hết