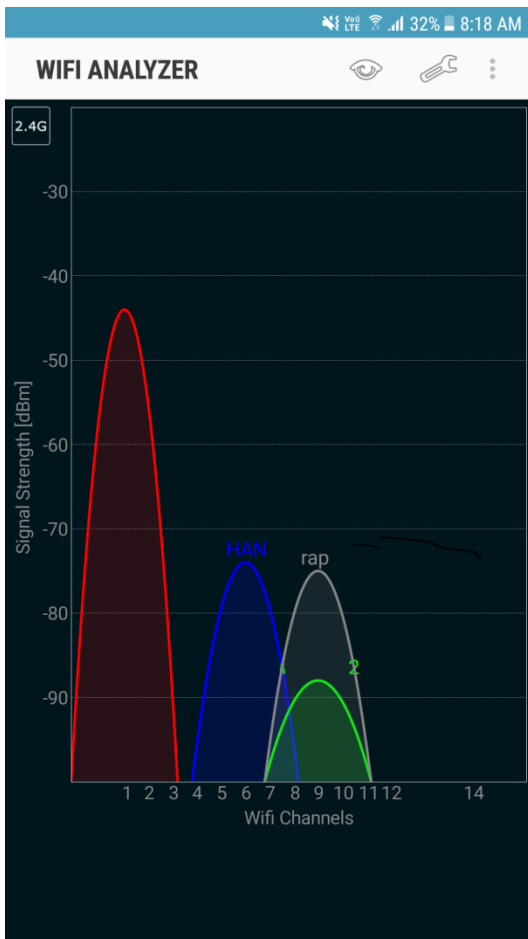


การใช้แอปพลิเคชัน Wifi Analyzer สำหรับ Smartphone Android

1. ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปฯ จาก Play Store โดยค้นหาคำว่า “Wifi Analyzer”
เมื่อติดตั้งเรียบร้อยแล้วให้แตะเพื่อเปิดใช้งานแอปฯ



2. แอปฯ Wifi Analyzer จะแสดงหน้าจอ ตามภาพ



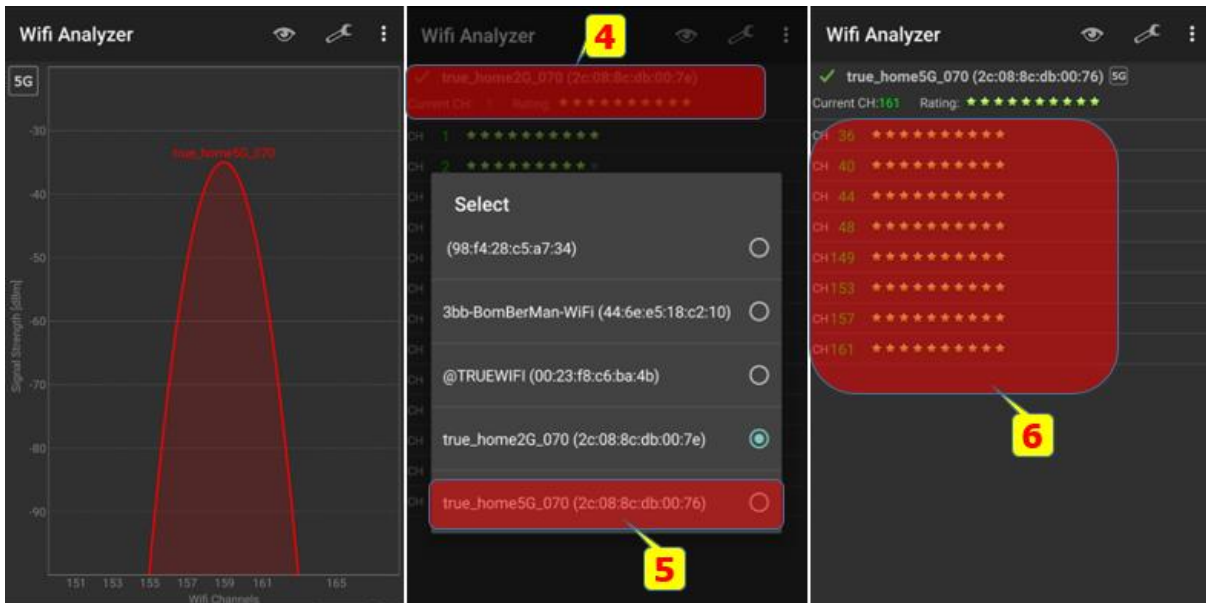
2.1. คลื่นความถี่ 2.4GHz :

- ในหน้าแอปฯ แต่ละที่ **เมนูรูปดวงตา**
- เลือก **Channel rating**
- ดูช่องสัญญาณที่มีดาวเยอะที่สุด นั่นคือ ช่องสัญญาณที่มีคนใช้น้อยที่สุด
- โดยที่ช่องสัญญาณที่เหมาะสมในการเปลี่ยน (ตามภาพ) คือ 13 ดีที่สุด, รองลงมาคือ 12 และ 11 ตามลำดับ

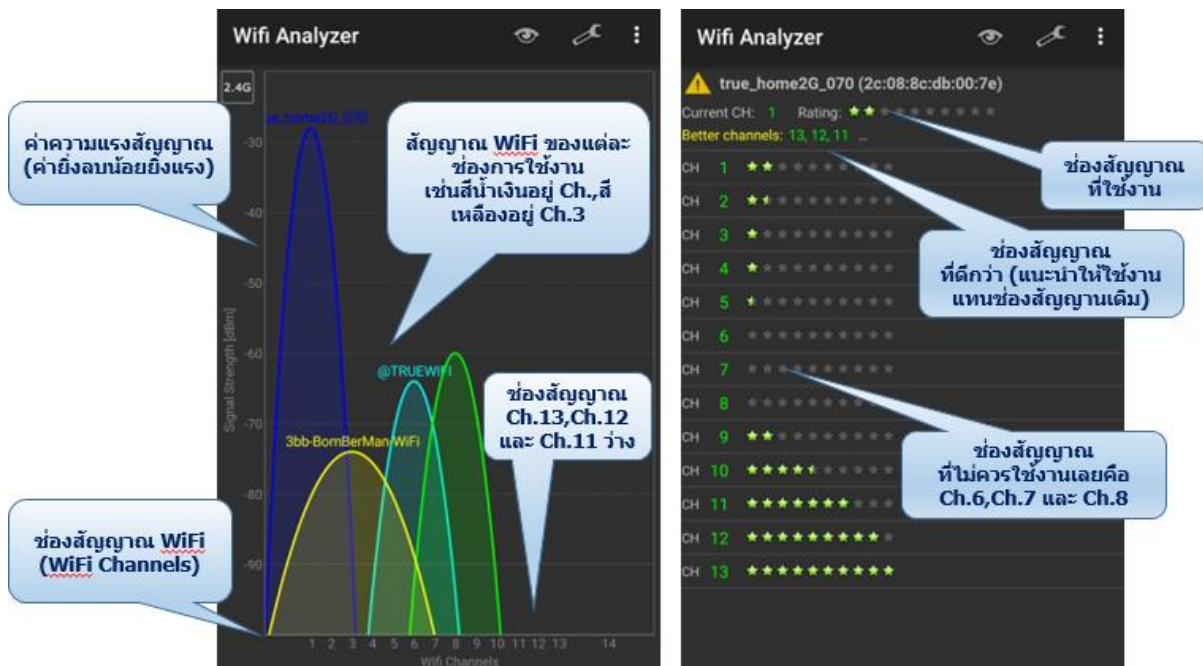


2.2. คลื่นความถี่ 5GHz :

- ในหน้าแอปฯ แต่ละที่ **เมนูรูปดวงตา**
- เลือก **Channel rating**
- ดูช่องสัญญาณที่มีดาวเยอะที่สุด นั่นคือ ช่องสัญญาณที่มีคนใช้น้อยที่สุด
- โดยที่ช่องสัญญาณที่เหมาะสมในการเปลี่ยน (ตามภาพ) คือ 36, 40, 44, 149, 153 และ 157 (เนื่องจากไม่มีช่องสัญญาณอื่นรบกวน)



3. การพิจารณาค่าสัญญาณต่างของแอปฯ Wifi Analyzer



4. การเลือกช่องสัญญาณ Wi-Fi ควรเลือกช่องสัญญาณ Channel ที่ไม่ตรงกับ Channel ที่ไม่มีการใช้งาน หรือมีการใช้งานน้อยที่สุด เช่น เลือกช่องสัญญาณ 13 และ 12 ของ 2.4GHz หรือ 36, 40, และ 44 ของ 5GHz
5. หากช่องสัญญาณที่ใช้งานเต็ม ไม่มีช่องสัญญาณว่างเลย ให้เลือกช่องสัญญาณที่มีการใช้งานน้อยที่สุด เช่น 11 ของ 2.4GHz