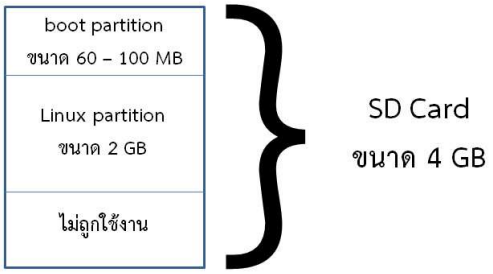
การขยาย Linux partition

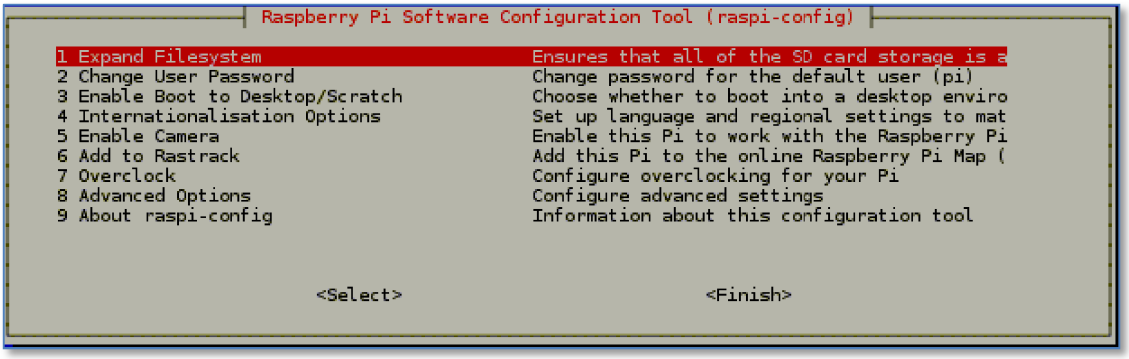


หลักจากติดตั้งระบบปฏิบัติการ Raspbian ลงบน SD Card จะมีการแบ่งส่วนการใช้งาน(การทำพาร์ติชั่น) ออกเป็น 2 ส่วนหลัก คือส่วนที่ใช้ในการบูตหรือเริ่มต้นระบบ (boot partition) และส่วนที่เก็บระบบปฏิบัติการ(Linux partition) จากภาพแสดงตัวอย่างการแบ่งพาร์ติชั่นของการ์ดที่ขนาด 4 GB ขนาดของ boot partition จะขึ้นอยู่กับเวอร์ชั่นของ Raspbian เนื่องจากมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง แต่ส่วนที่เป็น Linux partition จะถูกกำหนดไว้ที่ 2 GB คงที่ หากมีการติดตั้งหรืออัพเกรดระบบแล้วต้องใช้เนื้อที่มากกว่าที่กำหนดไว้อาจจะทำให้ระบบค้าง จะสังเกตว่ามีส่วนที่เหลือไม่ได้ถูกใช้งานตรงนี้กันไว้ให้ผู้ใช้สามารถจัดการเพิ่มเติมเองได้ ในกรณีที่ต้องการขยาย Linux partition ให้ใช้เต็มพื้นที่ก็สามารถทำได้ด้วยวิธีดังนี้

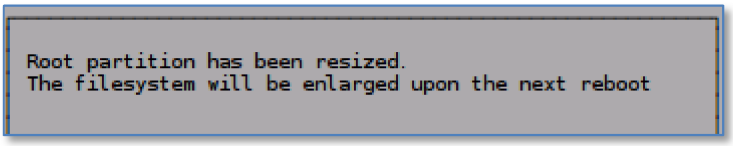
1. เปิด Terminal พิมพ์คำสั่งต่อไปนี้ แล้วกด Enter

```
sudo raspi-config
```

2. เลือกเมนู Expand Filesystem เพื่อขยายขนาดพาร์ติชั่นเต็มพื้นที่ที่เหลือ



3. ระบบจะแสดงข้อความว่า การขยายพื้นที่จะมีผลหลังจาก Reboot ระบบ



4. Reboot ระบบปฏิบัติการ

