

ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยภายหลัง

จากการทดลองและวิจัยนี้ ยังมีงานที่ควรทำการทดลองและวิจัยต่อไปอีก คือ

1. ศึกษาและวิจัยเปรียบเทียบการทำงานของเครื่องกรองเร็วแบบธรรมดากับการทำงานของเครื่องกรองแบบอัตรากกรองลด
2. ศึกษาและวิจัยเปรียบเทียบการทำงานของเครื่องกรองแบบอัตรากกรอง โดยเปลี่ยนแปลงขนาดของเม็ครายและความสูงของชั้นทรายที่อัตรากกรองต่าง ๆ กัน
3. ศึกษาและวิจัยถึงพฤติกรรมของเครื่องกรองแบบอัตรากกรอง กัวยโมเดลที่เล็กกว่าที่ใช้ในการทดลองนี้ ทั้งนี้ เพื่อลดอายุของการกรองน้ำและลดปริมาตรน้ำที่ใช้ ทำให้สามารถเห็นการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ภายในเวลาสั้น
4. ศึกษาและวิจัยวิธีออกแบบและควบคุมเครื่องกรองแบบอัตรากกรองสูงเกินไปในขณะที่ยังล้างเสร็จ