



243908

รหัสโครงการ SUT7-719-51-12-64



## รายงานการวิจัย

# การศึกษาประสิทธิภาพของน้ำโคลนในการนำพาตัวอย่างเศษหิน ออกจากหลุมเจาะ

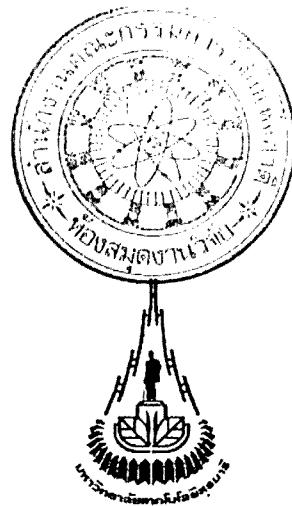
Assessment of Drilling Mud Performance on Cutting  
Removal from Borehole.

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผลงานวิจัยเป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าโครงการวิจัยแต่เพียงผู้เดียว

b70248630

ห้องสมุดงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ



รหัสโครงการ SUT7-119-51-12-64

## รายงานการวิจัย

# การศึกษาประสิทธิภาพของน้ำโคลนในการนำพาตัวอย่างเศษหินออก จากหลุมเจาะ

Assessment of Drilling Mud Performance on Cutting  
Removal from Borehole.

คณะผู้วิจัย  
หัวหน้าโครงการ  
นายเชษฐา ชุมกระโทก  
สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี  
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปีงบประมาณ 2551  
ผลงานวิจัยเป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าโครงการวิจัยแต่เพียงผู้เดียว

กรกฎาคม 2554