

**DETERMINATION OF ROCK JOINT SHEAR STRENGTH
BASED ON ROCK PHYSICAL PROPERTIES**

Rutthapol Kemthong

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the
Degree of Master of Engineering in Geotechnology
Suranaree University of Technology
Academic Year 2006**

การกำหนดกำลังรับแรงเฉือนของรอยแตกหิน
โดยใช้คุณสมบัติทางกายภาพ

รัฐพล เข้มทอง

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ปีการศึกษา 2549

DETERMINATION OF ROCK JOINT SHEAR STRENGTH BASED ON ROCK PHYSICAL PROPERTIES

Suranaree University of Technology has approved this thesis submitted in partial fulfillment of the requirements for a Master's Degree.

Thesis Examining Committee

(Asst. Prof. Thara Lekuthai)

Chairperson

(Assoc. Prof. Dr. Kittitep Fuenkajorn)

Member (Thesis Advisor)

(Assoc. Prof. Ladda Wannakao)

Member

(Assoc. Prof. Dr. Saowanee Rattanaphani)

Vice Rector for Academic Affairs

(Assoc. Prof. Dr. Vorapot Khompis)

Dean of Institute of Engineering