



2-1



รศ.สูเพชร จิรขจรบุล gis2me.com



## 9. การปรับค่าความคมชัดของภาพ

- 1) เลือกเมนู Raster --> Simple Contrast...
- 2) ปรับค่าความสว่างและความเข้มของภาพให้ดูแล้วแปลง่าย
- 3) เมื่อพอใจกด Apply ถ้าไม่พอใจกด Reset





คู่มือการใช้งาน ERDAS Imagine ขั้นพื้นฐาน : Geometric Correc





- 13. กดปุ่ม Transform
- 14. เลือก projection แบบ UTM
- 15. ตั้งชื่อไฟล์ใหม่
- 16. ตั้งค่าพิกัดภูมิศาสตร์
- 17. เลือก Spheroid Name : Everest
- 18. เลือก Datum Name : Everest
- 19. เลือก UTM Zone ประเทศไทยอยู่ที่ 47 North หรือ 48 North
- 20. กดปุ่ม OK
- 21. ตั้งค่าพิกเซล 30x30ม. (ให้เหมาะกับชนิดของดาวเทียมที่มีรายละเอียดของ pixel ที่ต่างๆ กัน
- 22. กดปุ่ม OK

รศ.สเพชร จิร



รองศาสตราจารย์สุเพชร จิรขจรกุล ภาควิชาเทคโนโลยีชนบท ม.ธรรมศาสตร์

ให้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ( ภาควิชาเทคโนโลยีชนบท คณะวิทยาศาสตร์ ม.ธรรมศาสตร์)

2-5

คู่มือการให้งาน ERDAS Imagine ขั้นพื้นฐาน : Geometric Corre





## 11. การปรับแก้ความถูกต้องเชิงเรขาคณิต Image to Image

- 1. เปิดภาพที่ปรับแก้ความถูกต้องทาง Geometric Correcction แล้ว
- 2. เปิดภาพที่ต้องการปรับแก้ความถูกต้องทาง Geometric Correcction
- 3. เลือกเมนู Raster --> GCP Editor.. บน View ของภาพที่ต้องปรับแก้
- 4. เลือกเมนู Pairwise--> Select Viewer เพื่อเป็นการเลือกผ่าน 2 หน้าจอ หรือ Image
- to Image Registration
- 5. ทำการเลือกจุดบนภาพที่ตรงกันทั้ง View2 และ View 1

