



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

ขั้นตอนการเก็บตัวอย่าง และการเตรียมตัวอย่างก่อนการวิเคราะห์

ขั้นตอนการเก็บตัวอย่าง

1. กำหนดจุดที่ทำการเก็บเมื่อได้ตำแหน่งที่ต้องการจึงทำการปักธงตามหมายเลขของตำแหน่งต่างๆ



2. เก็บตัวอย่างดินตามตำแหน่งที่ทำการปักธง



การเตรียมตัวอย่างก่อนการวิเคราะห์

1. ฝึ่งตัวอย่างดินที่ทำการเก็บในอุณหภูมิห้อง จากนั้นนำดินที่ฝึ่งเข้าตู้อบเพื่อไล่ความชื้น





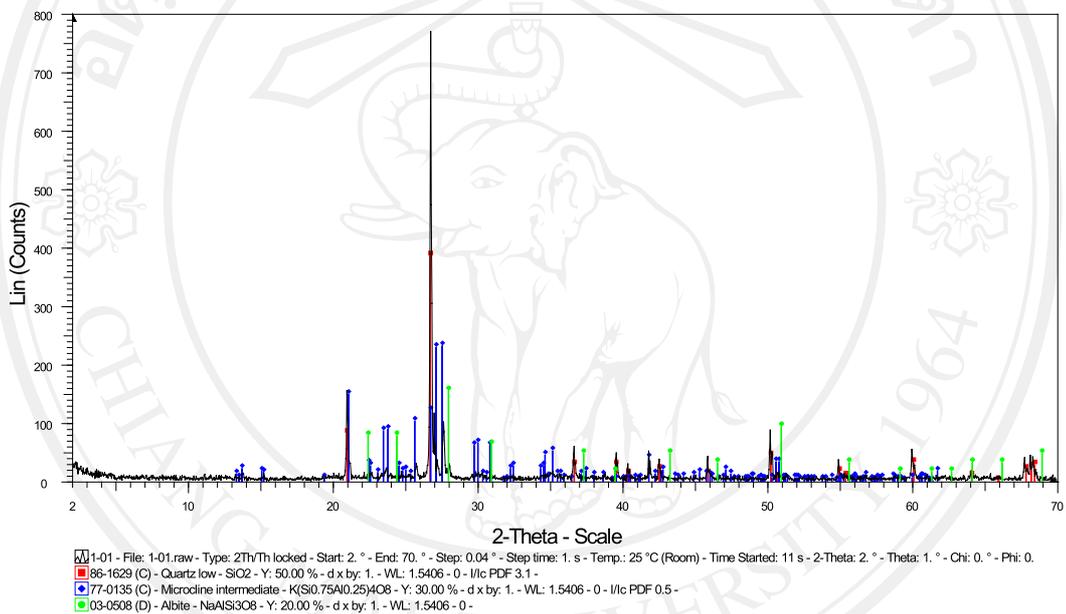
2. นำตัวอย่างดินที่ได้จากการอบไล่ความชื้นมาบดด้วยเครื่องบดให้ละเอียดก่อนที่จะนำไปวิเคราะห์ด้วยเครื่องเอกซเรย์ดิฟแฟรคโตมิเตอร์



ภาคผนวก ข

รูปแบบการเลี้ยวเบนรังสีเอกซ์จากการวิเคราะห์ตัวอย่างดินด้วยเครื่องวัดการเลี้ยวเบนรังสีเอกซ์

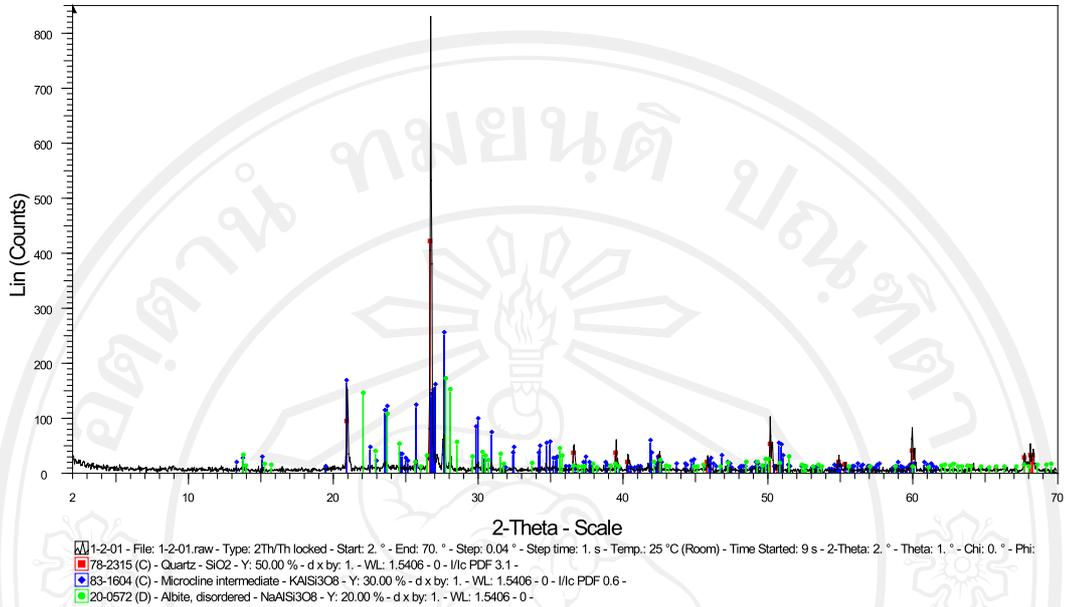
1-01



ตัวอย่าง A1

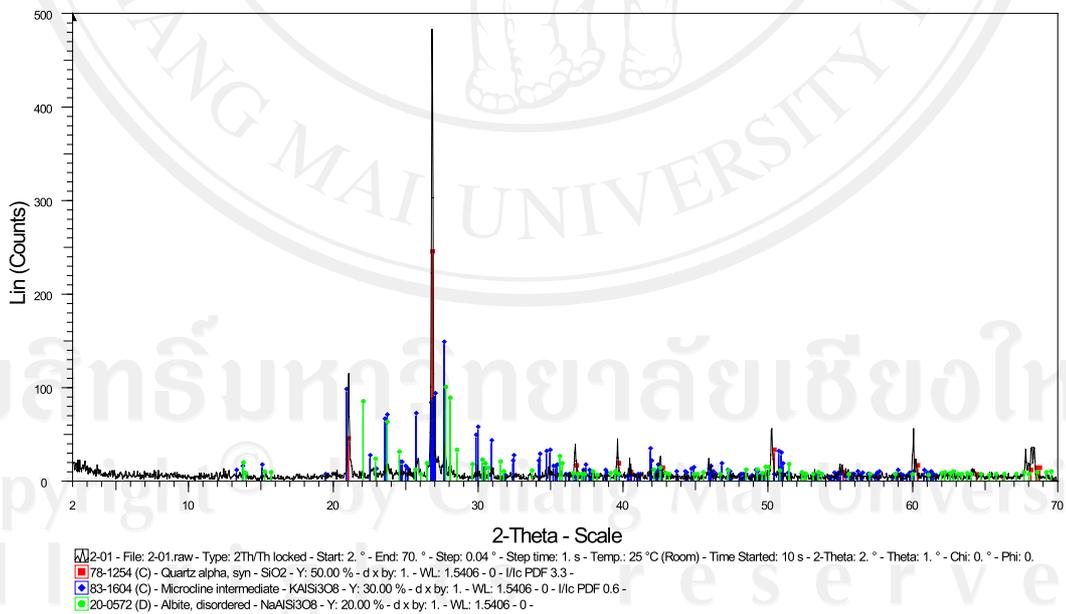
ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

1-2-01



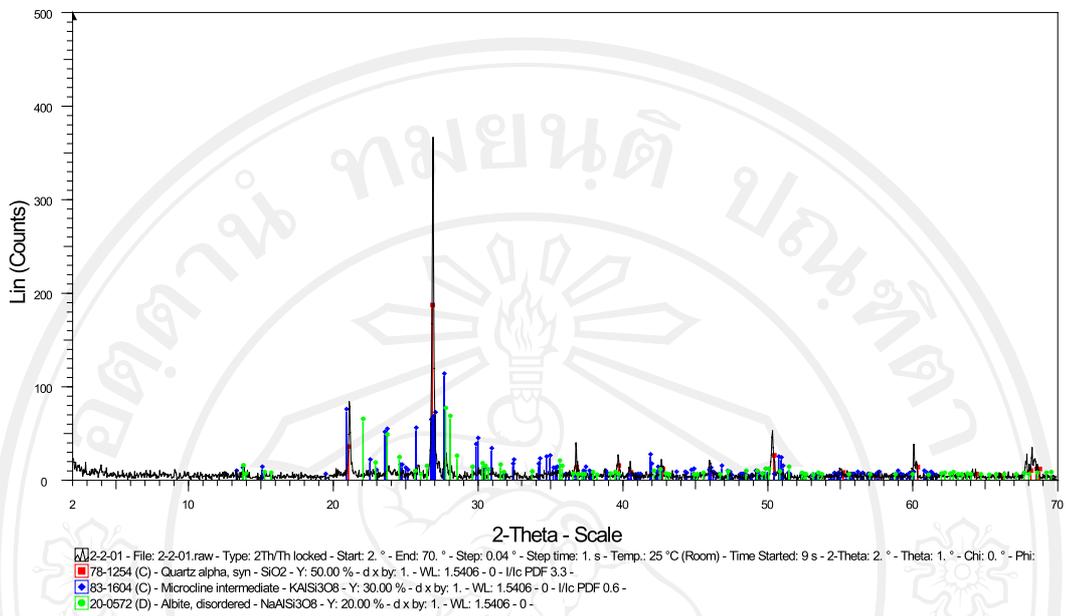
ตัวอย่าง A1/2

2-01



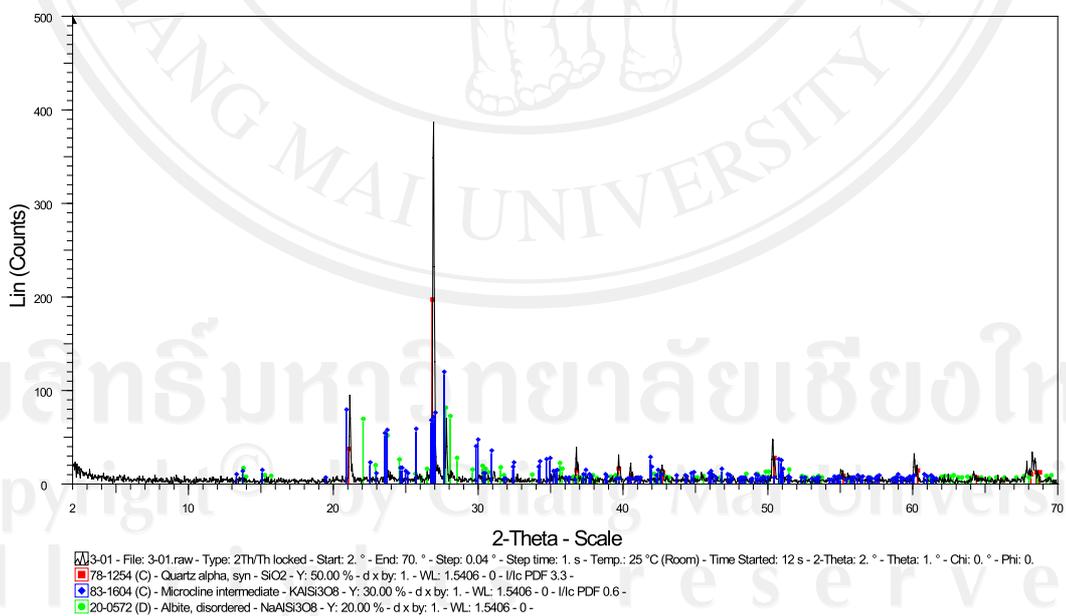
ตัวอย่าง A2

2-2-01



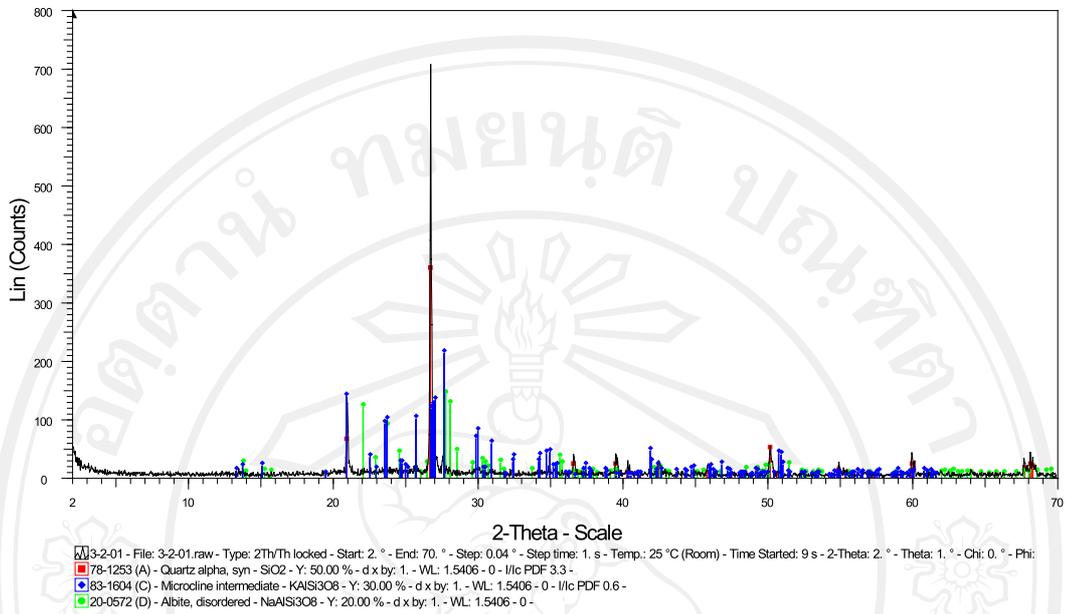
ตัวอย่าง A2/2

3-01



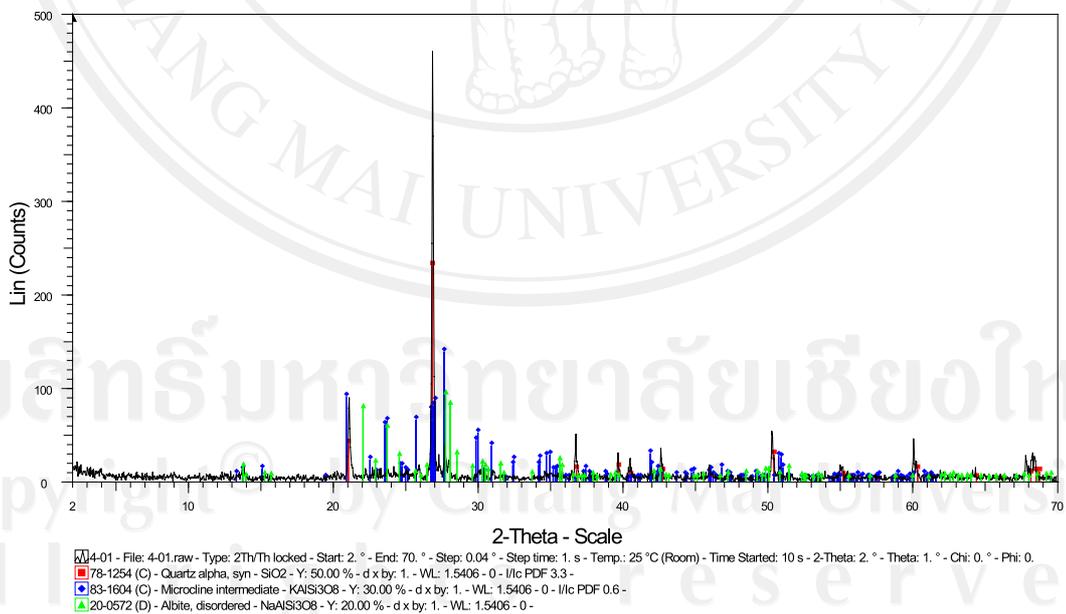
ตัวอย่าง A3

3-2-01



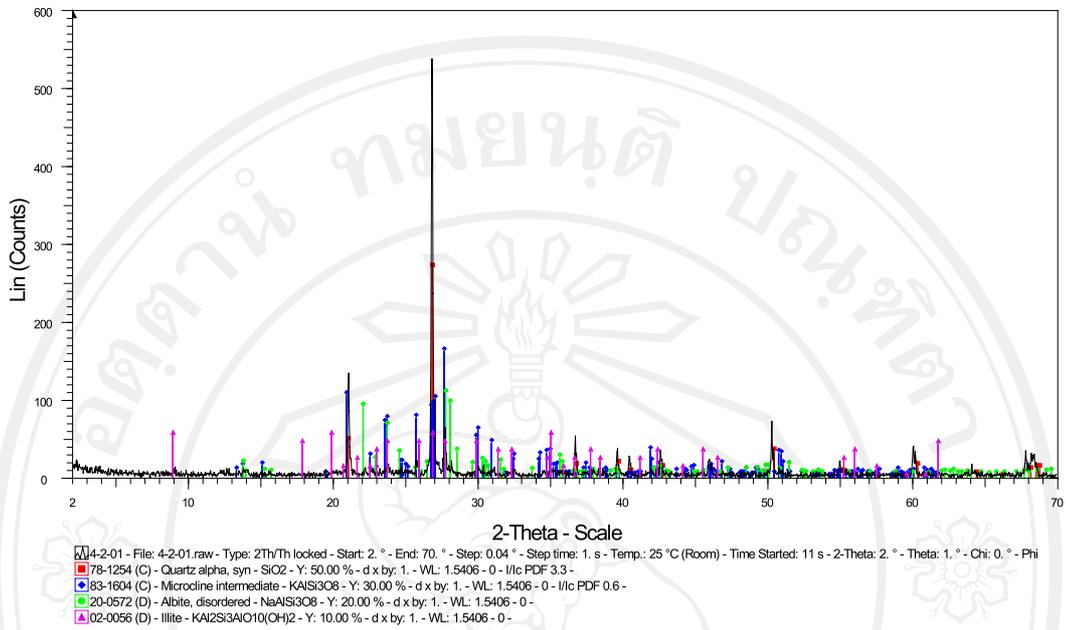
ตัวอย่าง A3/2

4-01



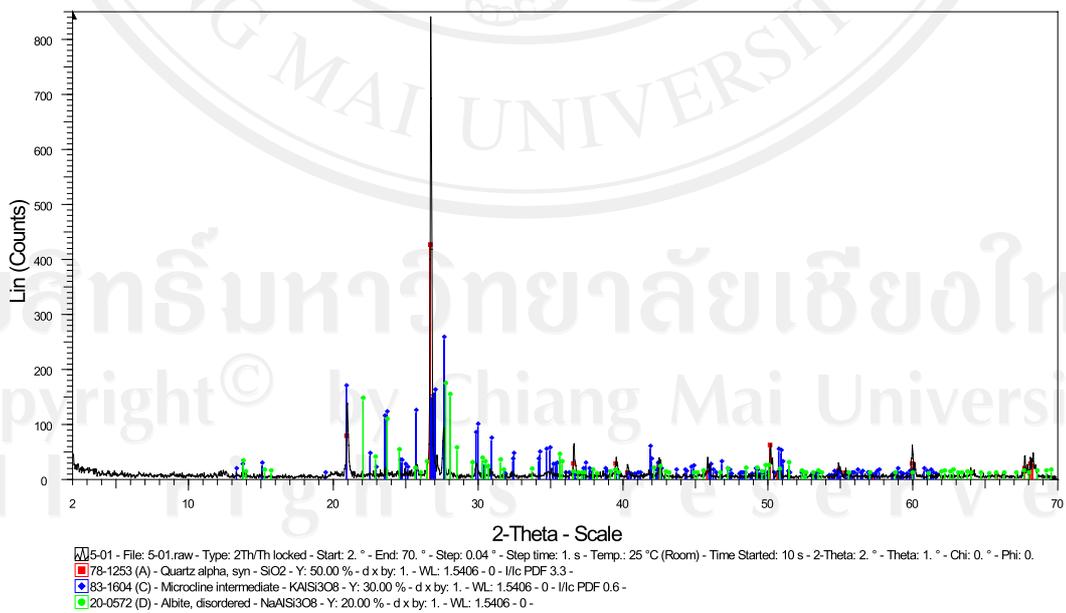
ตัวอย่าง A4

4-2-01



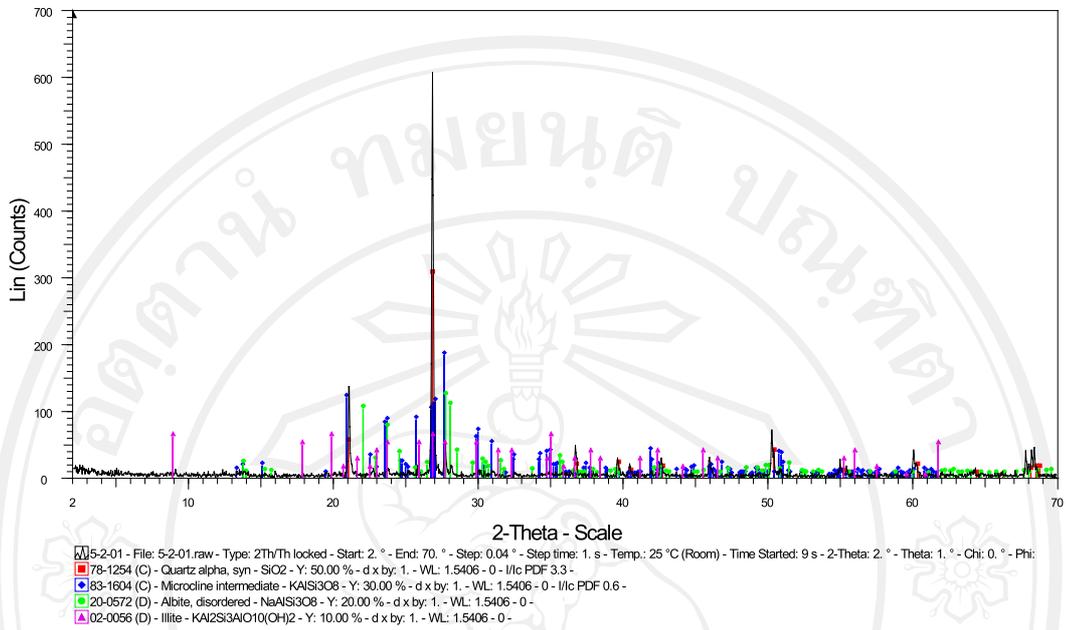
ตัวอย่าง A4/2

5-01



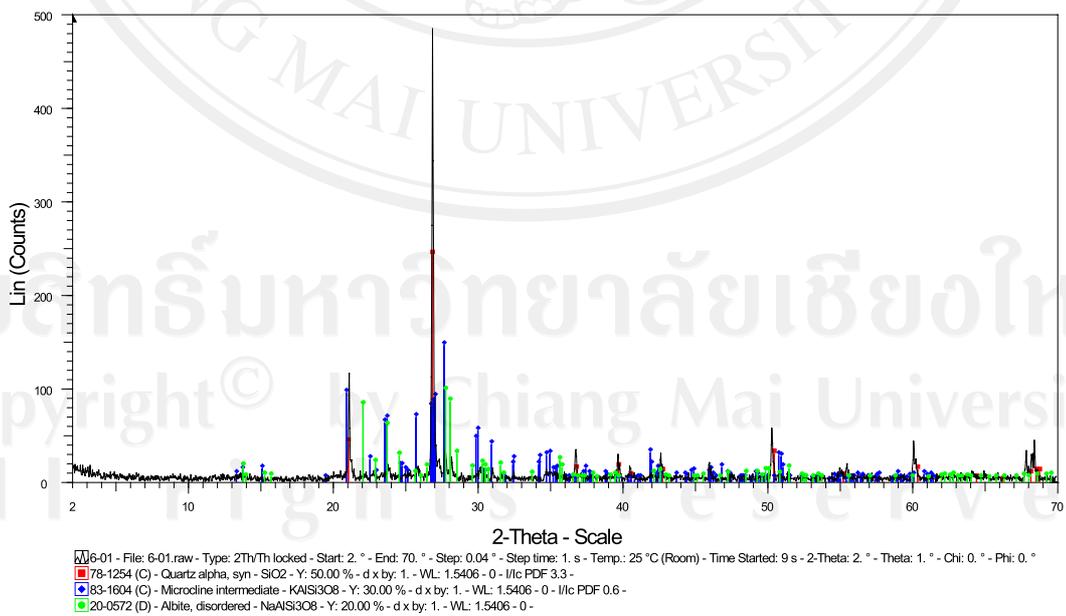
ตัวอย่าง A5

5-2-01



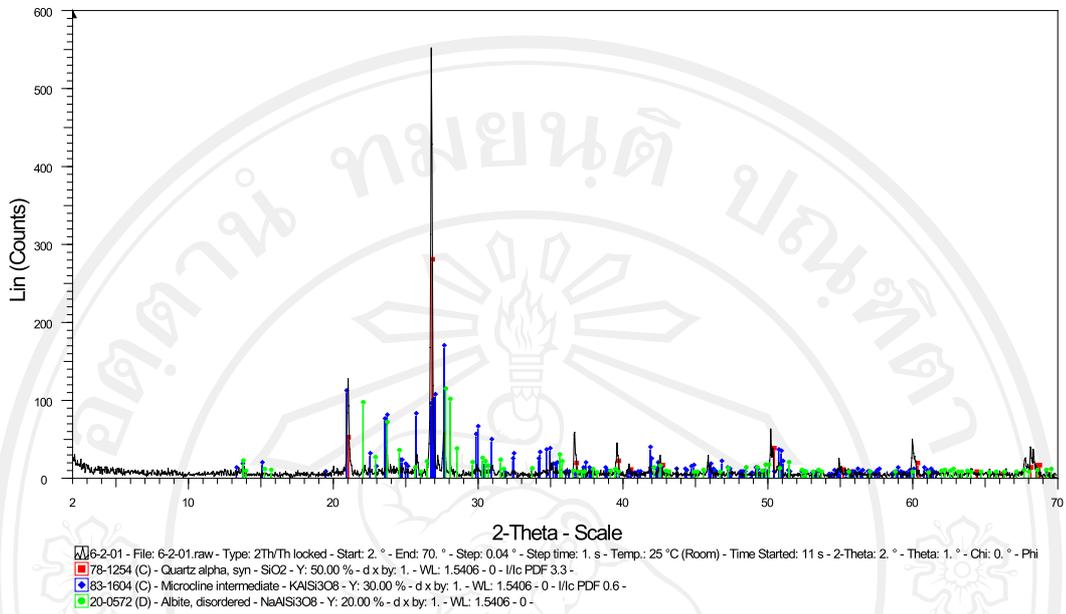
ตัวอย่าง A5/2

6-01



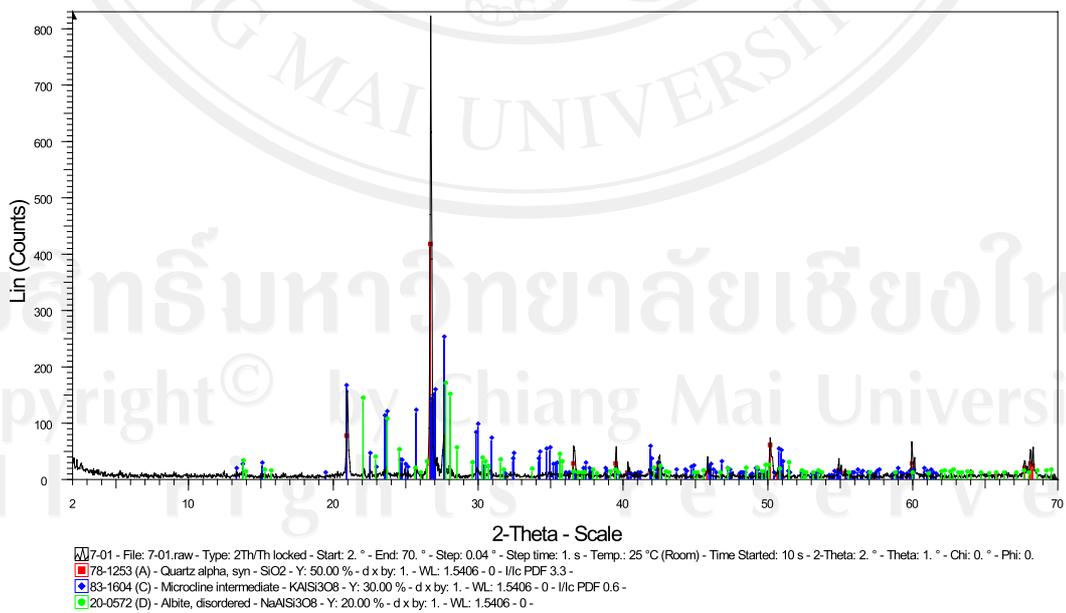
ตัวอย่าง A6

6-2-01



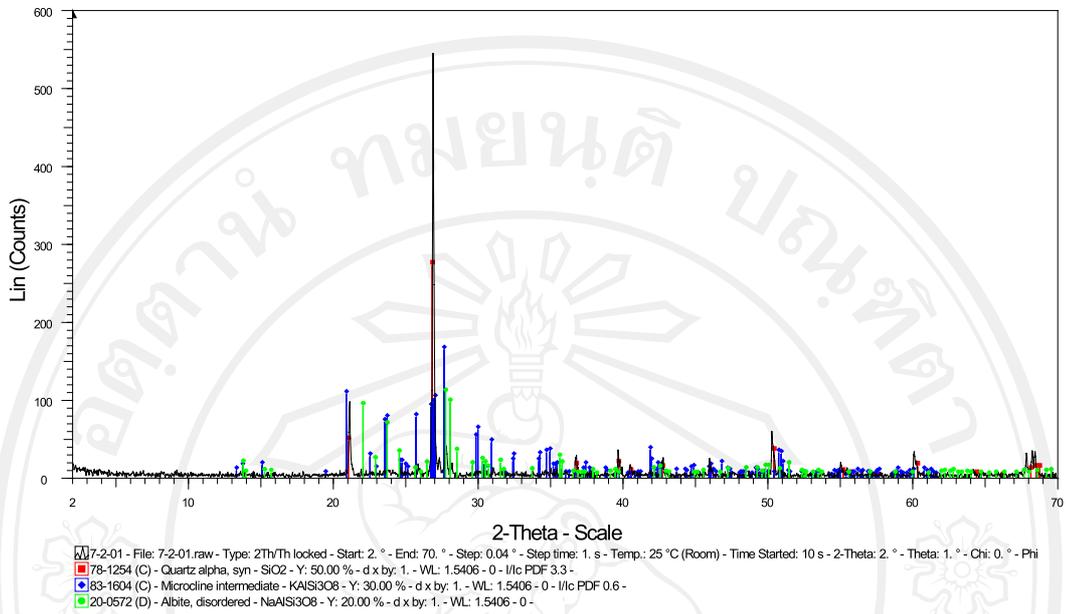
ตัวอย่าง A6/2

7-01



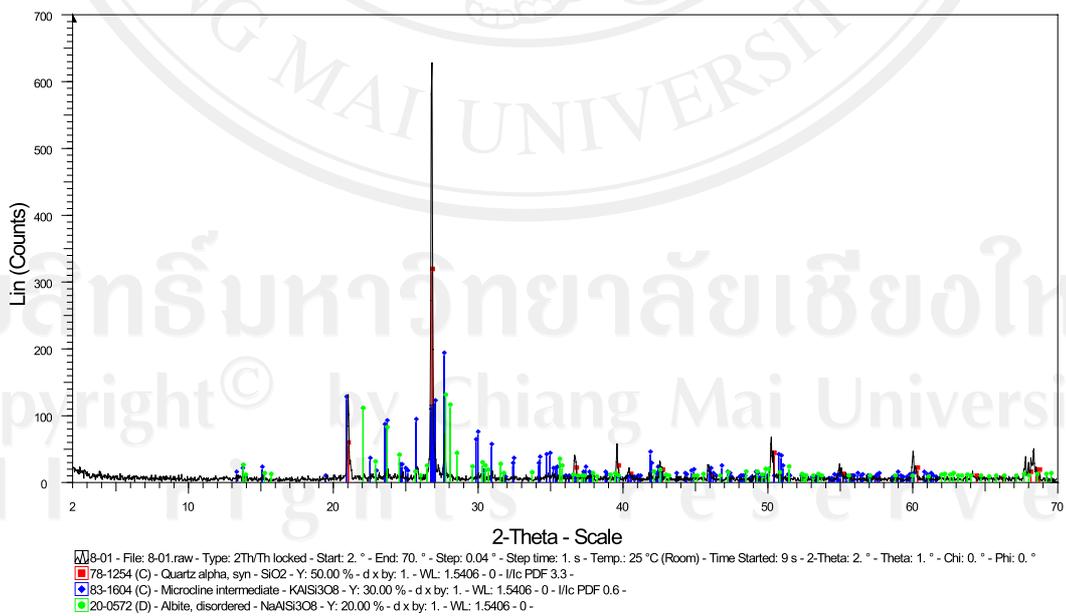
ตัวอย่าง A7

7-2-01



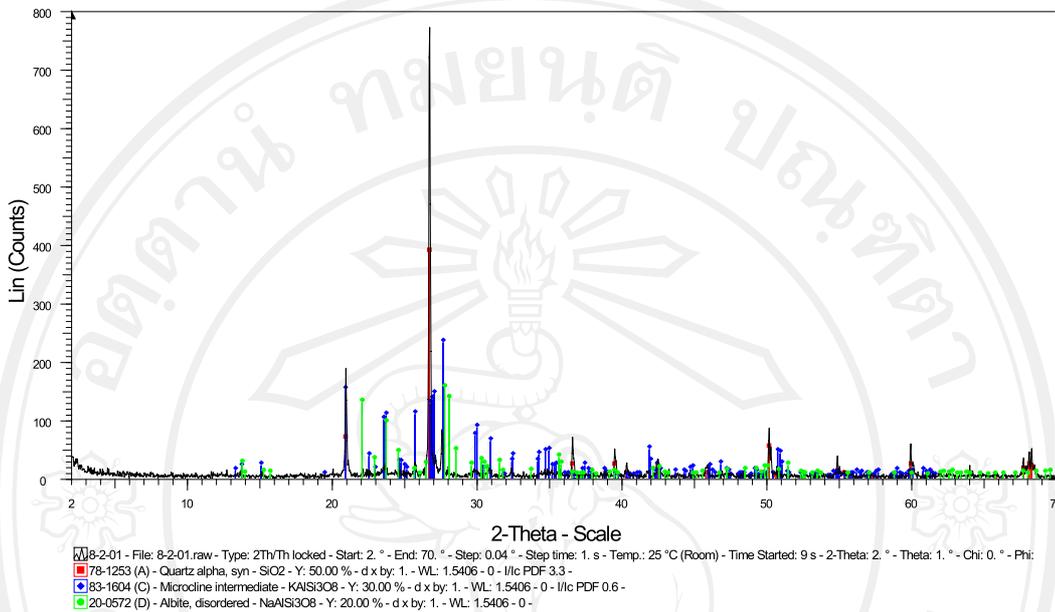
ตัวอย่าง A7/2

8-01



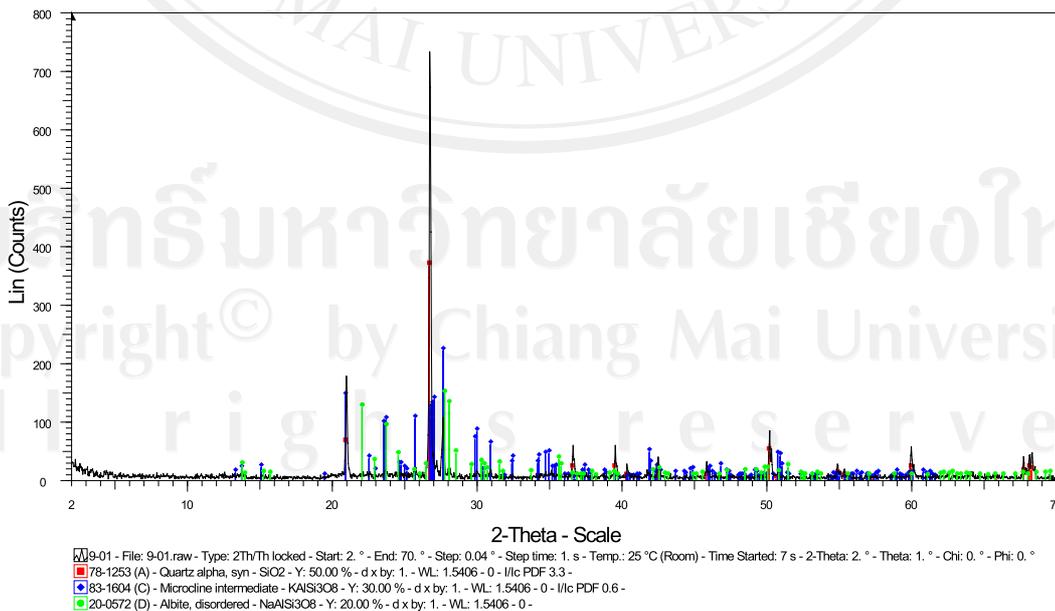
ตัวอย่าง A8

8-2-01



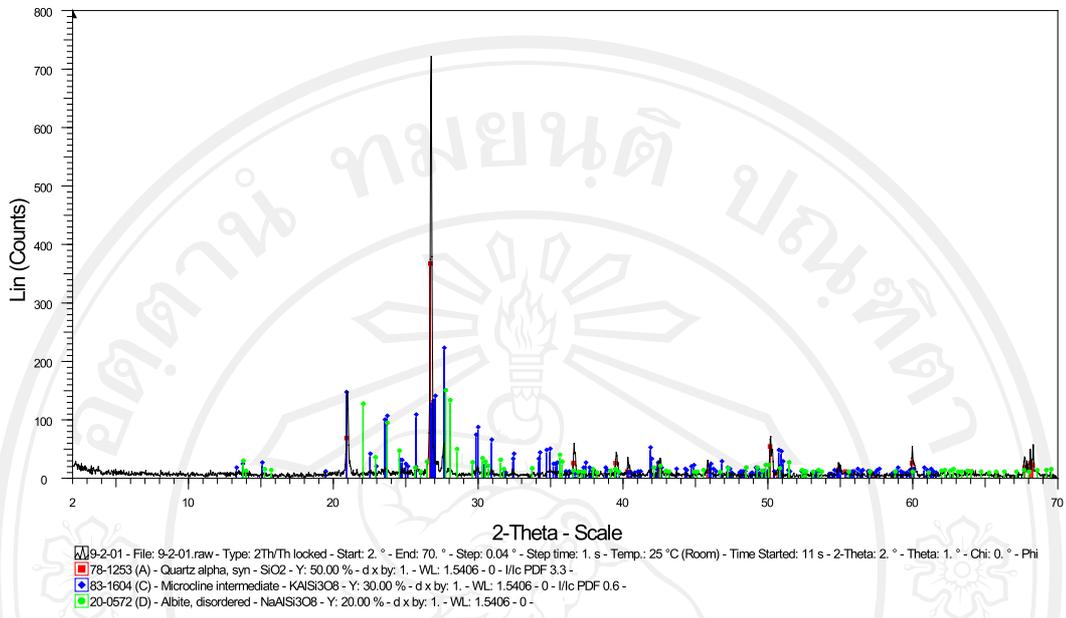
ตัวอย่าง A8/2

9-01



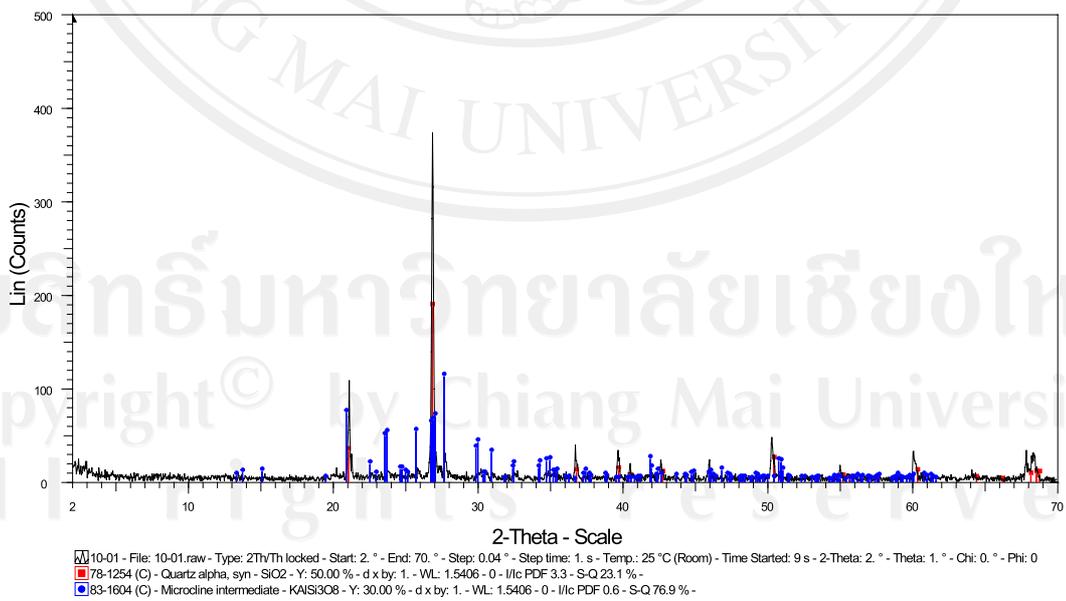
ตัวอย่าง A9

9-2-01



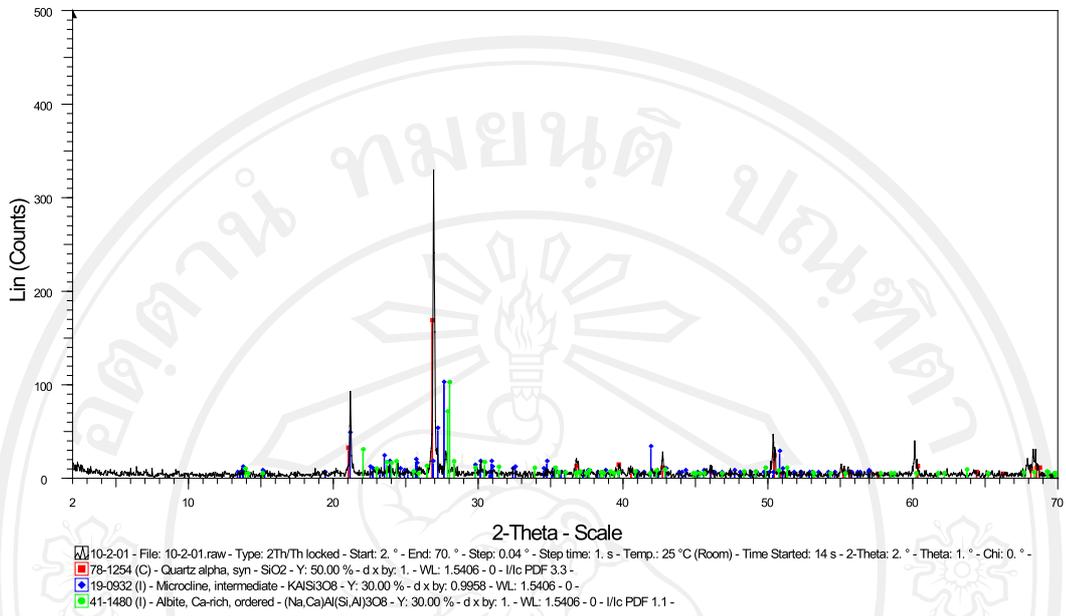
ตัวอย่าง A9/2

10-01



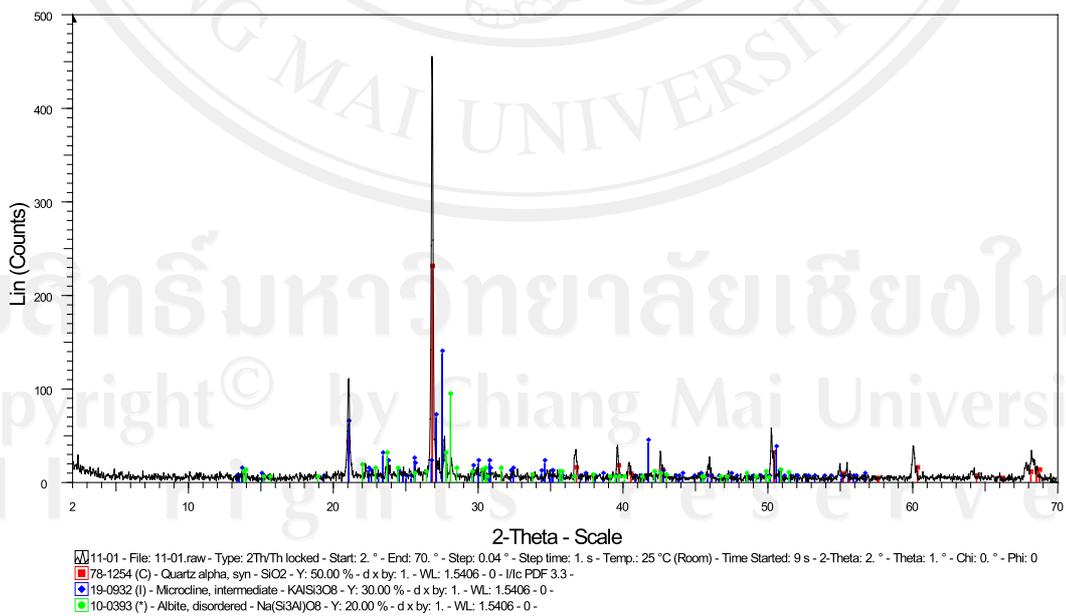
ตัวอย่าง B1

10-2-01



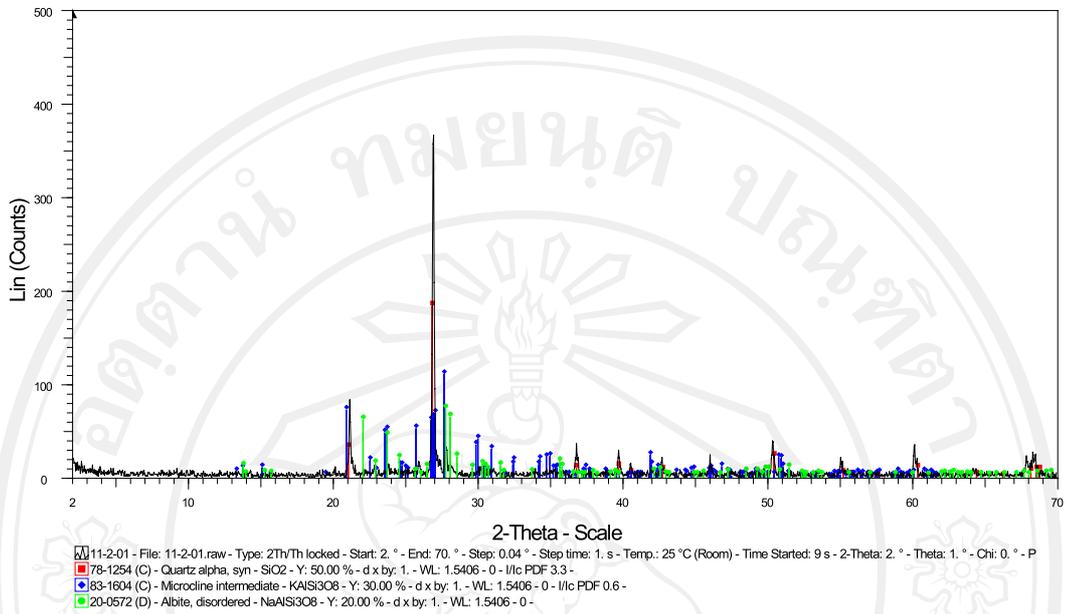
ตัวอย่าง B1/2

11-01



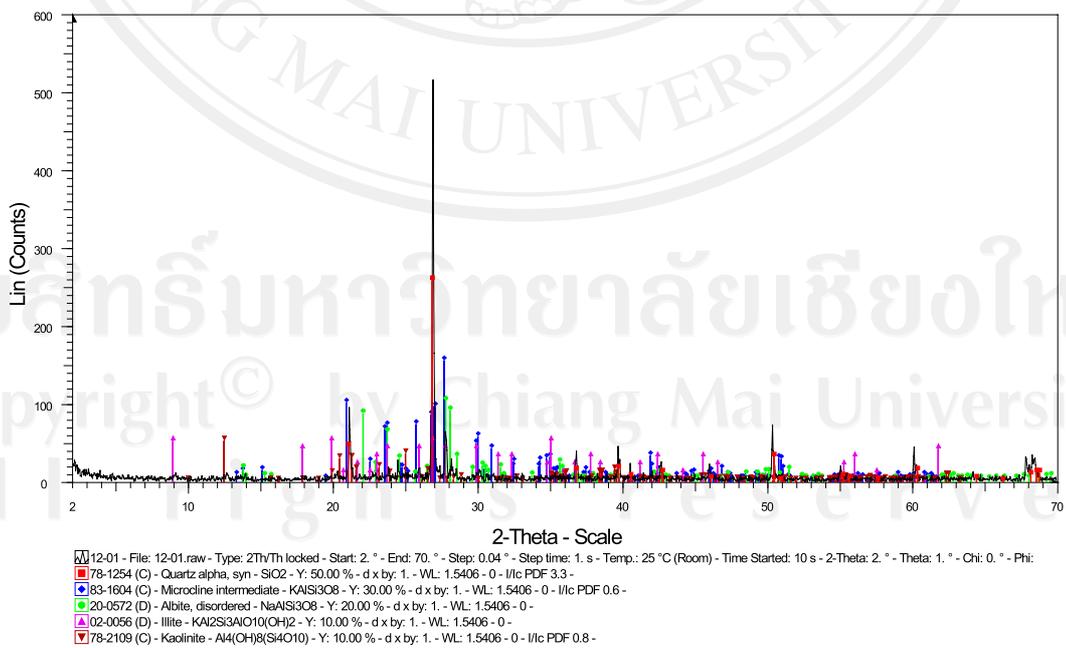
ตัวอย่าง B2

11-2-01



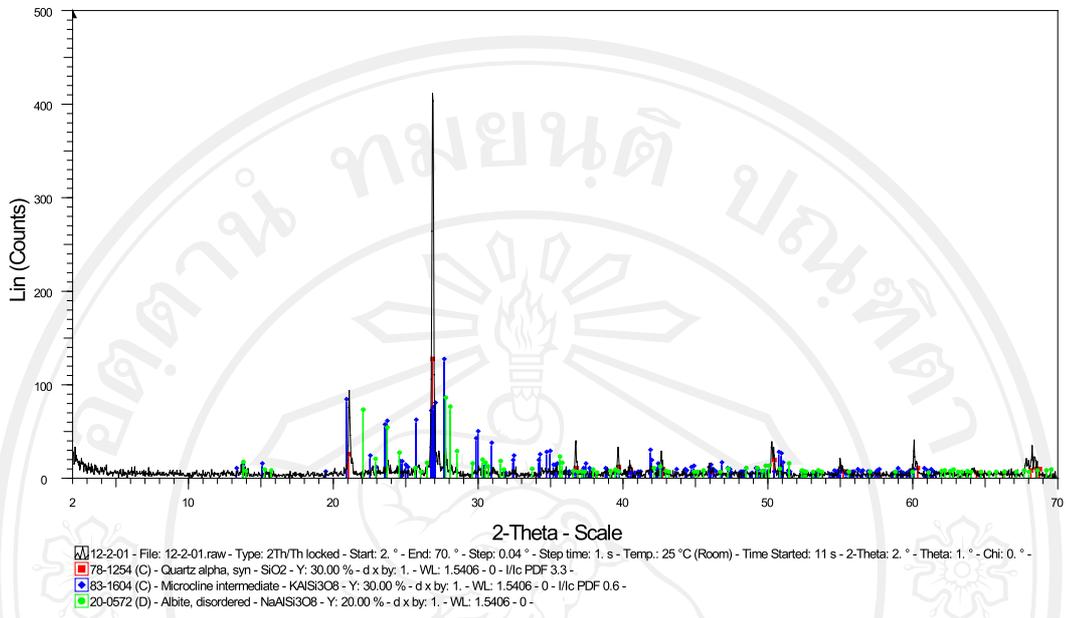
ตัวอย่าง B2/2

12-01



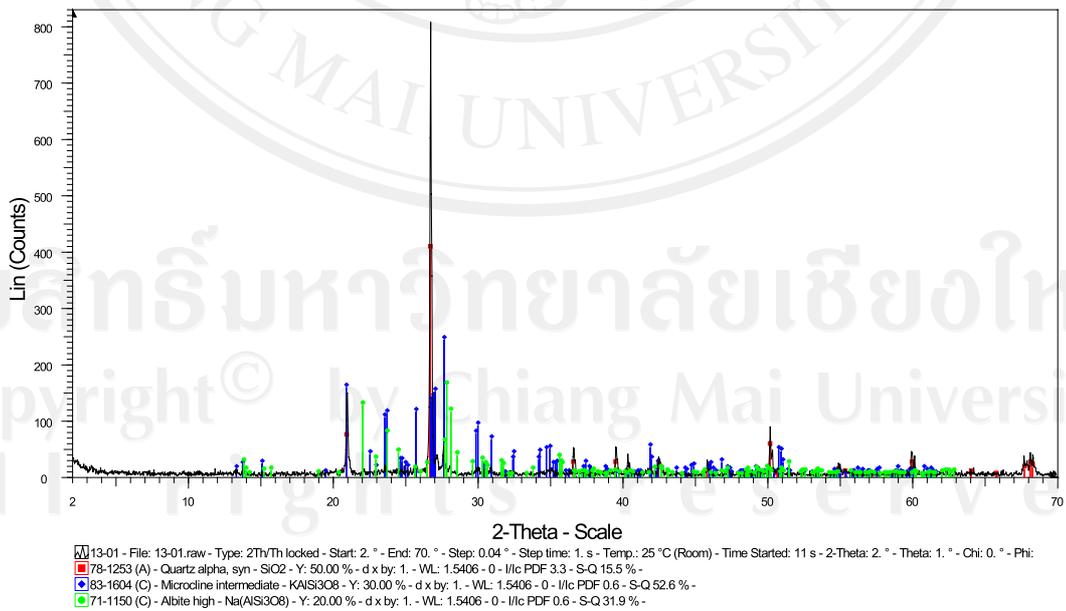
ตัวอย่าง B3

12-2-01



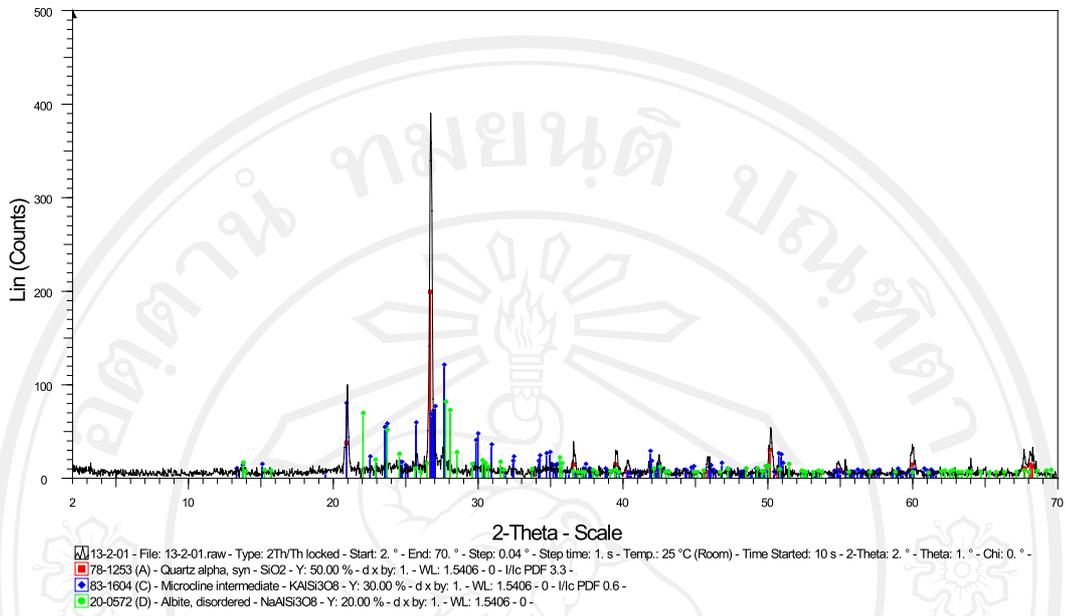
ตัวอย่าง B3/2

13-01



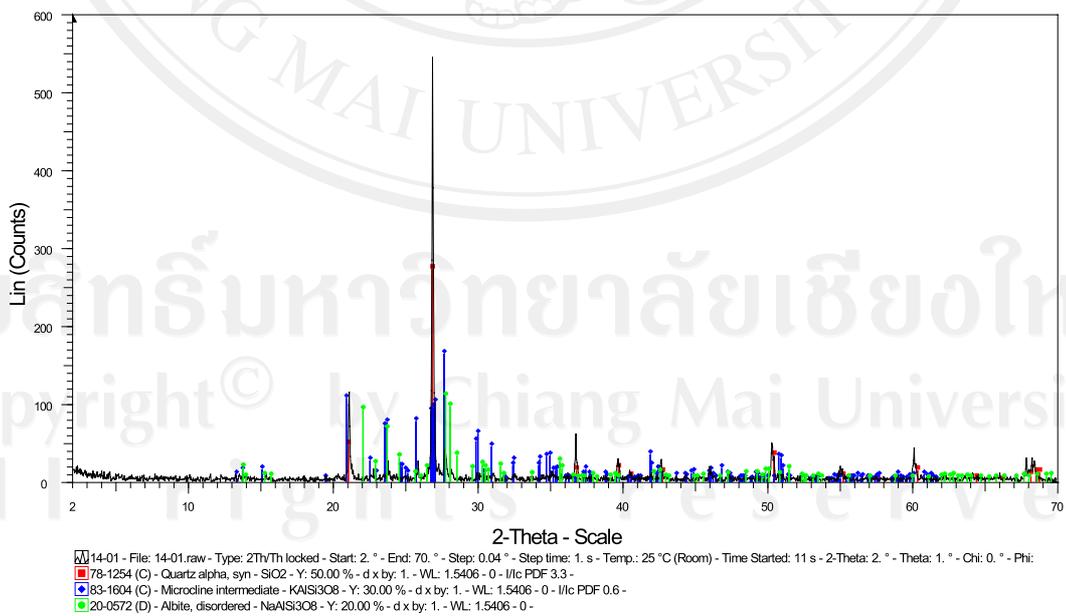
ตัวอย่าง B4

13-2-01



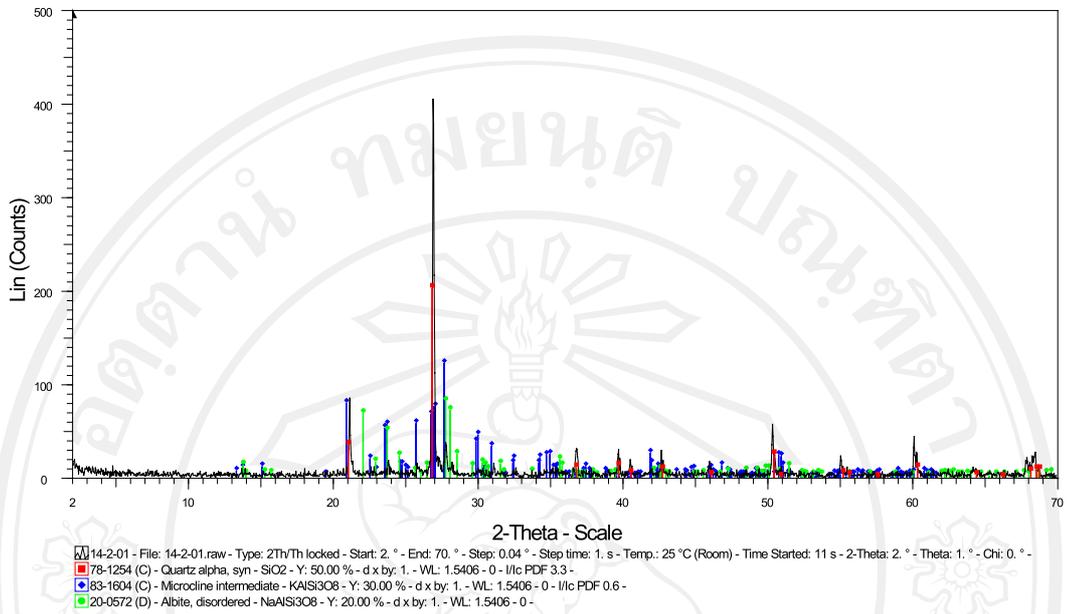
ตัวอย่าง B4/2

14-01



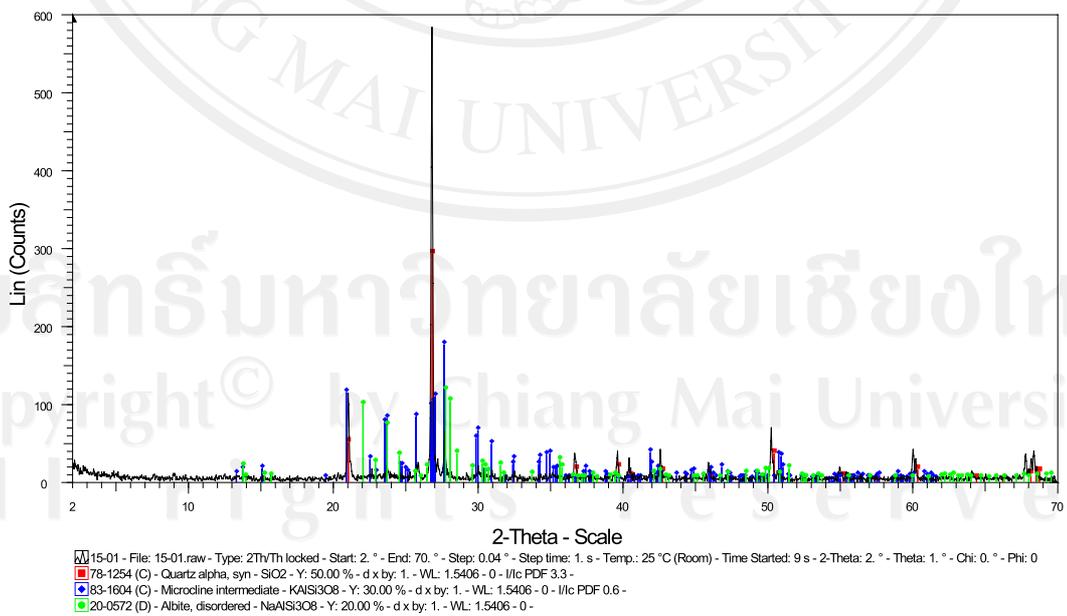
ตัวอย่าง B5

14-2-01



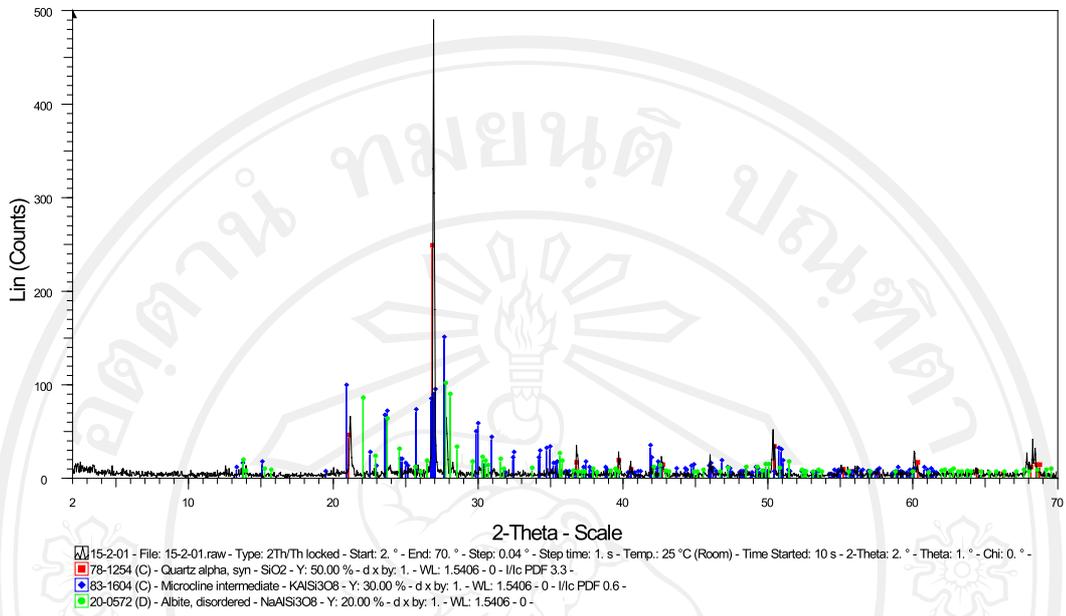
ตัวอย่าง B5/2

15-01



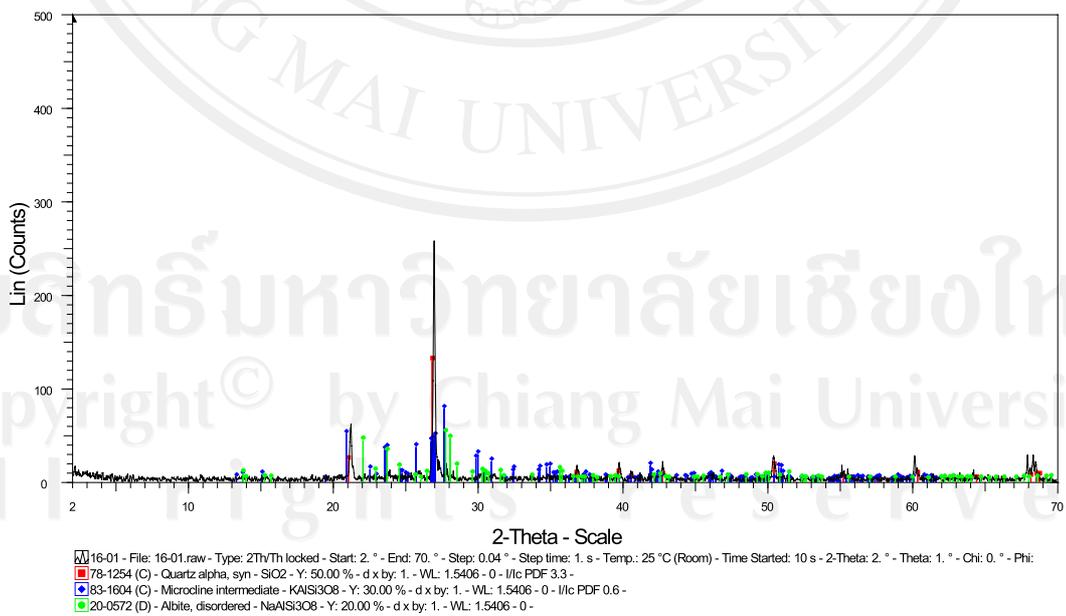
ตัวอย่าง B6

15-2-01



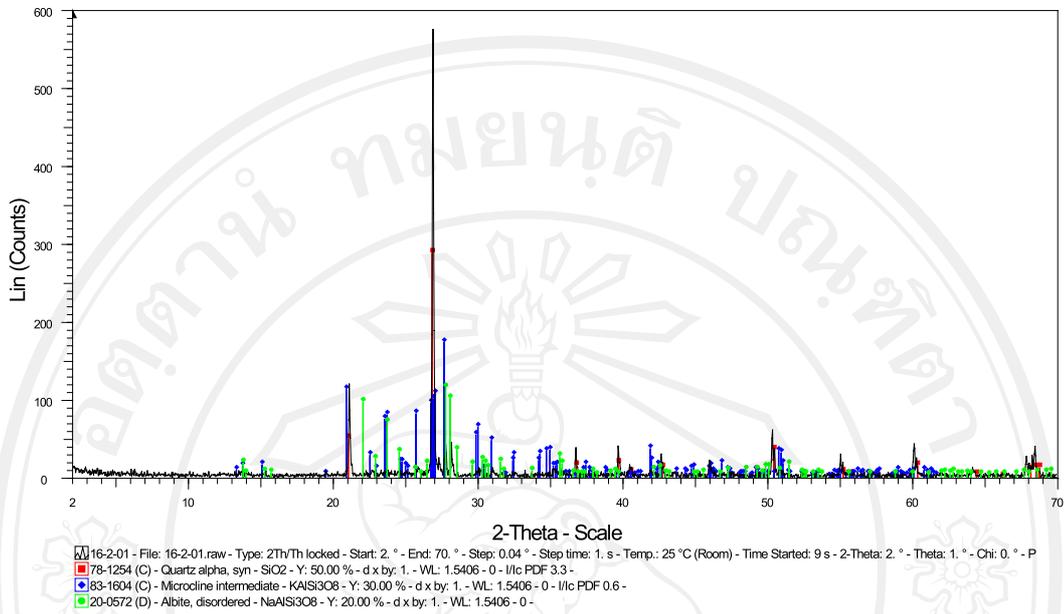
ตัวอย่าง B6/2

16-01



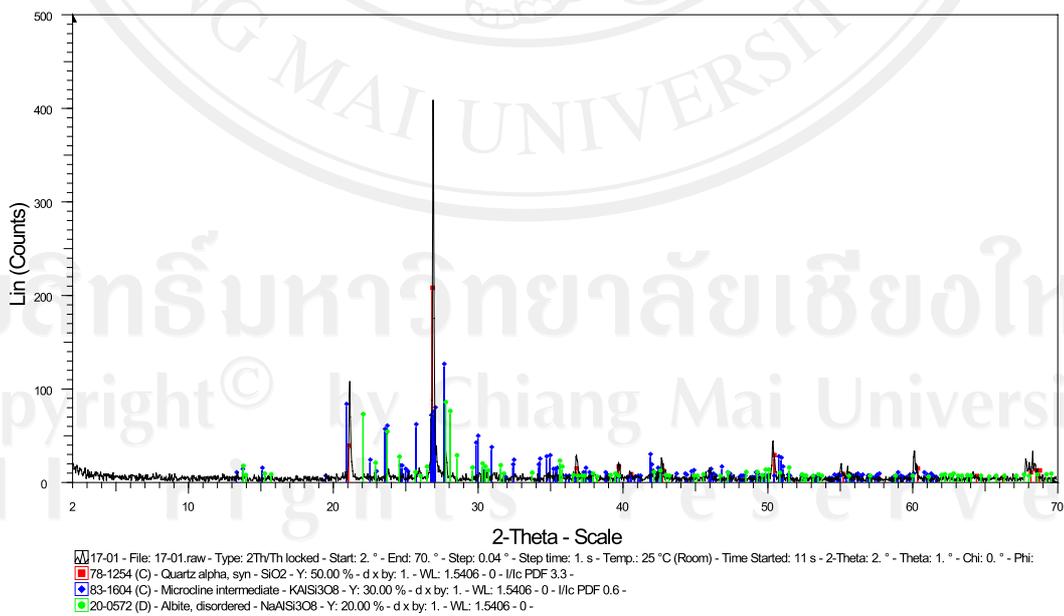
ตัวอย่าง B7

16-2-01



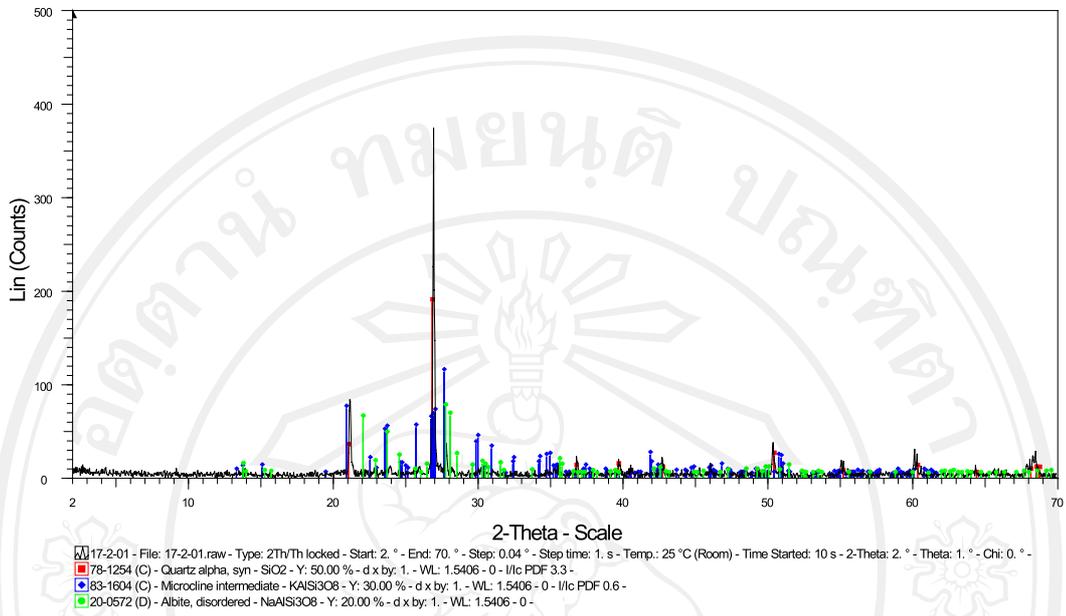
ตัวอย่าง B7/2

17-01



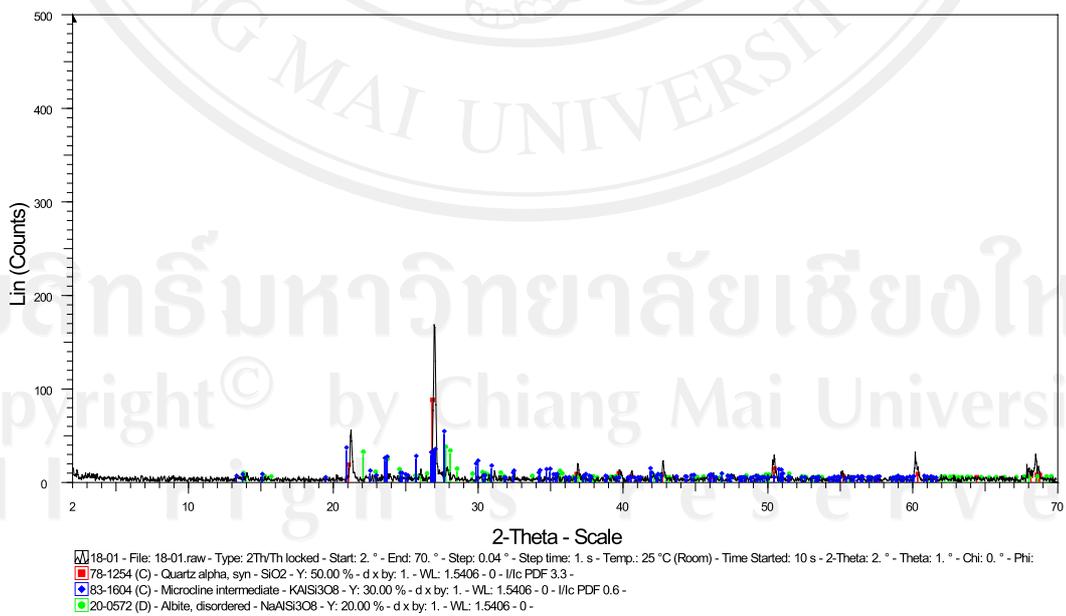
ตัวอย่าง B8

17-2-01



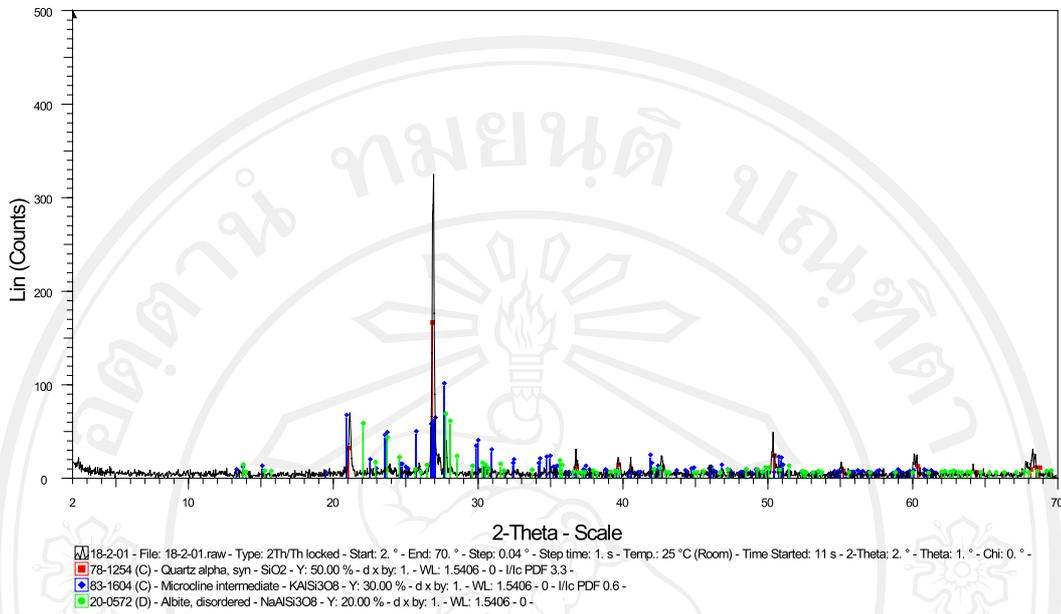
ตัวอย่าง B8/2

18-01



ตัวอย่าง B9

18-2-01



ตัวอย่าง B9/2

