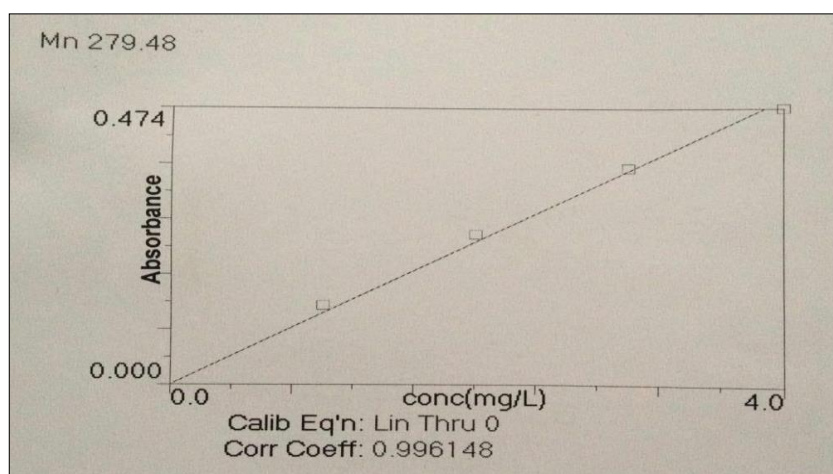


ภาคผนวก จ  
การสร้างกราฟมาตรฐาน

## ภาคผนวก จ การสร้างกราฟมาตรฐาน

### กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานแมงกานีส ครั้งที่ 1

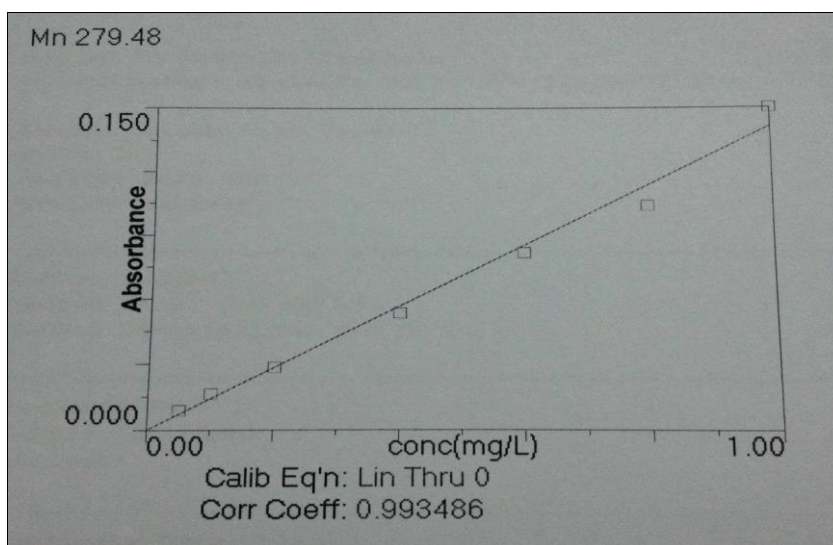
เมื่อนำสารละลายมาตรฐานแมงกานีสเข้มข้น 1.0, 2.0, 3.0, และ 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร มาวัดค่าการดูดกลืนแสงที่ความยาวคลื่น 279.48 นาโนเมตร จะได้กราฟมาตรฐาน ดังภาพที่ จ-1



ภาพที่ จ-1 กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานแมงกานีส ครั้งที่ 1

### กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานแมงกานีส ครั้งที่ 2

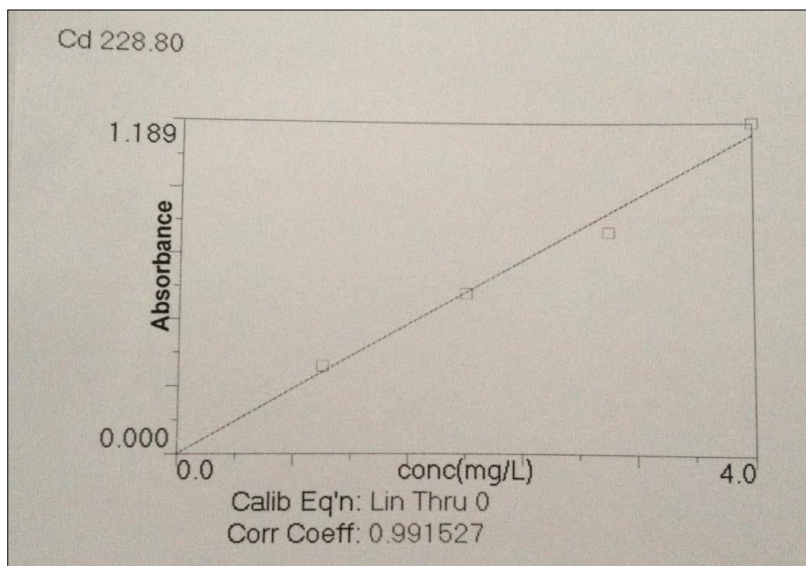
เมื่อนำสารละลายมาตรฐานแมงกานีสเข้มข้น 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 0.6, 0.8 และ 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร มาวัดค่าการดูดกลืนแสงที่ความยาวคลื่น 279.48 นาโนเมตร จะได้กราฟมาตรฐาน ดังภาพที่ จ-2



ภาพที่ จ-2 กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานแมงกานีส ครั้งที่ 2

### กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานแคดเมียม ครั้งที่ 1

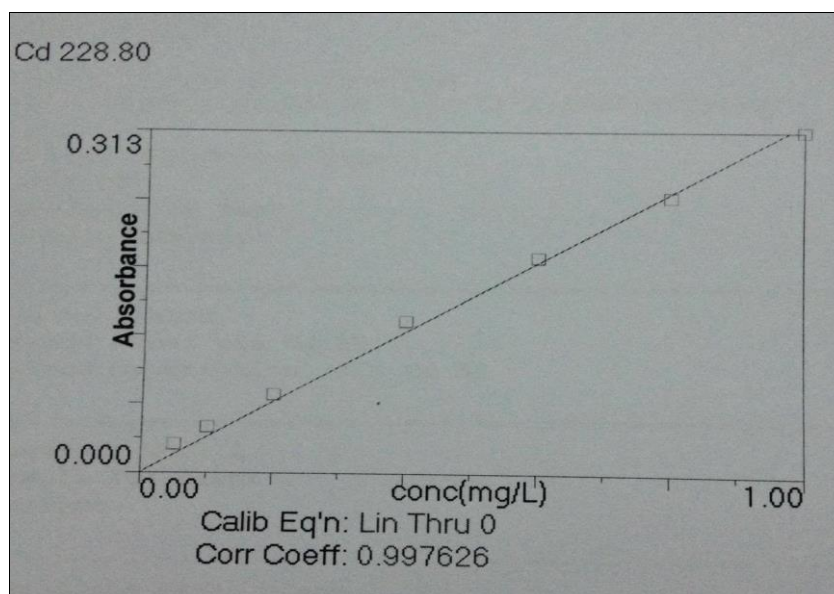
เมื่อนำสารละลายมาตรฐานแคดเมียมเข้มข้น 1.0, 2.0, 3.0, และ 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร มาวัดค่าการดูดกลืนแสงที่ความยาวคลื่น 228.80 นาโนเมตร จะได้กราฟมาตรฐาน ดังภาพที่ จ-3



ภาพที่ จ-3 กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานแคดเมียม ครั้งที่ 1

### กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานแคดเมียม ครั้งที่ 2

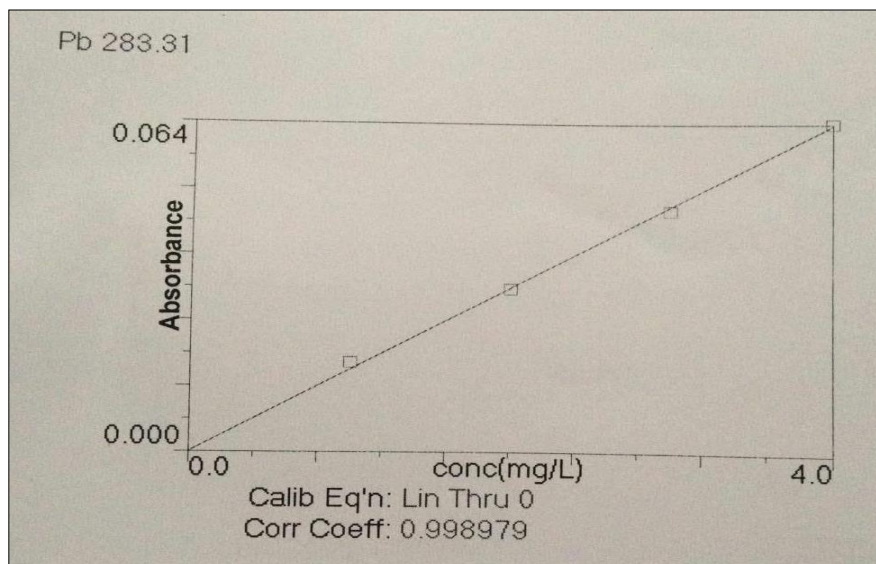
เมื่อนำสารละลายมาตรฐานแคดเมียมเข้มข้น 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 0.6, 0.8 และ 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร มาวัดค่าการดูดกลืนแสงที่ความยาวคลื่น 228.80 นาโนเมตร จะได้กราฟมาตรฐาน ดังภาพที่ จ-4



ภาพที่ จ-4 กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานแคดเมียม ครั้งที่ 2

### กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานตะกั่ว ครั้งที่ 1

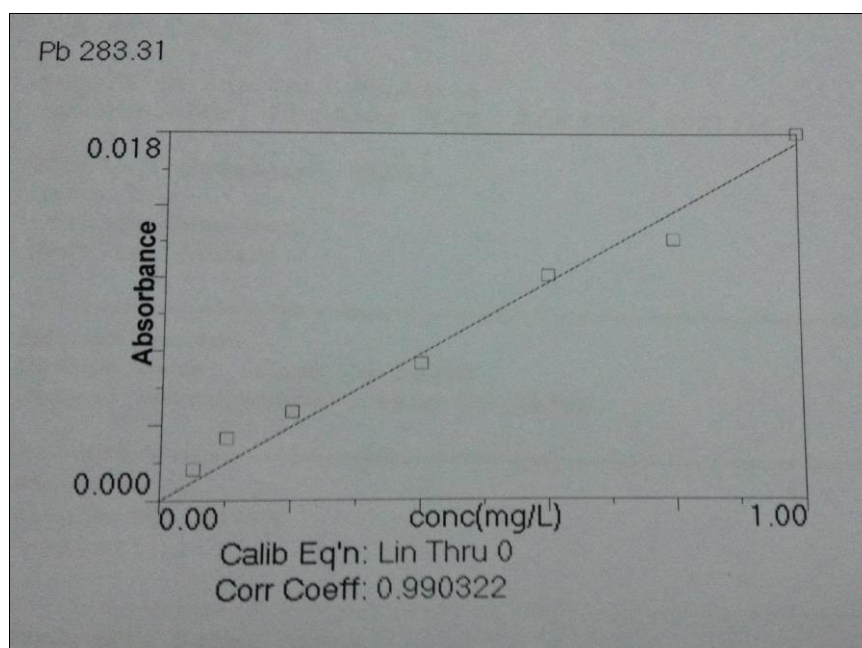
เมื่อนำสารละลายมาตรฐานตะกั่วเข้มข้น 1.0, 2.0, 3.0, และ 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร มาวัดค่าการดูดกลืนแสงที่ความยาวคลื่น 283.31 นาโนเมตร จะได้กราฟมาตรฐาน ดังภาพที่ จ-5



ภาพที่ จ-5 กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานตะกั่ว ครั้งที่ 1

### กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานตะกั่ว ครั้งที่ 2

เมื่อนำสารละลายมาตรฐานตะกั่วเข้มข้น 1.0, 2.0, 3.0, และ 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร มาวัดค่าการดูดกลืนแสงที่ความยาวคลื่น 283.31 นาโนเมตร จะได้กราฟมาตรฐาน ดังภาพที่ จ-6



ภาพที่ จ-6 กราฟมาตรฐานของสารละลายมาตรฐานตะกั่ว ครั้งที่ 2

