การวิจัยกึ่งทดลอง (Ouasi-Experimental Research)ใช้รูปแบบ 2 กลุ่มวัดก่อนและหลังการ ทดลอง (The Pretest-Posttest Control Group Design) เรื่องนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษา เปรียบเทียบภาวะซึมเศร้าในผู้เสพติดสุรา ก่อนและหลังได้รับการใช้จิตบำบัดประคับประคองแบบกลุ่ม 2) เปรียบเทียบภาวะซึมเศร้าของผู้เสพติดสุรา ที่ได้รับการจิตบำบัดประคับประคองแบบกลุ่ม กับผู้ เสพติดสุราที่ได้รับการดูแลตามปกติ กลุ่มตัวอย่าง เป็นผู้เสพติดสุรา ที่เข้ารับการรักษา ในแผนกผู้ป่วย ใน สถาบันธัญญารักษ์ ซึ่งมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ จำนวน 32 คน ได้รับการจับกลุ่มตามเพศและ ช่วง อายุ ให้มีความใกล้เคียงกันมากที่สุด แล้วถูกสุ่มเข้ากลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 16 คน กลุ่มทดลองได้รับจิตบำบัดประคับประคองแบบกลุ่มที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น 6 ครั้ง ส่วนกลุ่มควบคุมได้รับ การดูแลแบบปกติ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แผนการทำจิตบำบัดประคับประคองแบบกลุ่ม ซึ่ง ผ่านการตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหาจากผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน เครื่องมือที่ใช้ในการกำกับการศึกษา คือ แบบประเมินความคิดอัตในมัติด้านลบ ของ Hollon&Kendall (1980) และแบบประเมินการเห็น คุณค่าในตนเองของโรเซนเบอร์ก (Rosenberg Self esteem Inventory,1969) เครื่องมือที่ใช้ในการ เก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบประเมินภาวะซึมเศร้าของเบค (Beck Depression Inventory,1967) โดย แบบประเมินทั้ง 3 ชุด มีค่าความที่ยงสัมประสิทธิ์อัลฟาของครอนบาค เท่ากับ .76 , .71 และ .74 ตามลำดับ วิเคราะห์ความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยภาวะซึมเศร้าด้วยสถิติทดสอบที

ผลการวิจัยพบว่า

- 1. ผู้เสพติดสุราภายหลังได้รับการทำจิตบำบัดประคับประคองแบบกลุ่มมีภาวะซึมเศร้า ลดลง อย่างมีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05
- 2. ภายหลังการทดลอง ผู้เสพติดสุรากลุ่มที่ได้รับการทำจิตบำบัดประคับประคองแบบ กลุ่ม มีภาวะซึมเศร้าลดลง กว่าผู้เสพติดสุราที่ได้รับการดูแลตามปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05

The purposes of this Pre test-Post test control group quasi-experimental research were:

1) to compare depression of alcohol dependence before and after received group supportive psychotherapy, and 2) to compare depression among alcohol dependence who received group supportive psychotherapy and those who received regular caring activity. The samples composed of 32 alcohol dependence who met the inclusion criteria and were recruited from in patient unit, Thanyarak Institute. The samples were matched to have similar characteristic by gender and age group and then were randomly assigned into experimental group and control group, 16 subjects in each group. The experimental group received 6 sessions of group supportive psychotherapy that developed by researcher. The control group received regular caring activity. The research instruments consisted of group supportive psychotherapy plan which was validated for content validity by 5 experts. Automatic Thought Questionnaire of Hollon & Kendal (1980) and Rosenberg Self Esteem Inventory Scale of Rosenberg (1969) were used as monitoring instruments. Data were collected using Beck Depressive Inventory Scale of Beck (1967). Chronbach's Alpha coefficient reliability of the three latter instruments were .76, .71, and .74, respectively. The T- test was used in data analysis to capture the mean different among depression scores.

Major finding were as follows:

- 1. The depression among alcohol dependence who participated in group supportive psychotherapy was significantly lower after the experiment than that before at the .05 level.
- 2. After the experiment, the depression among alcohol dependence who participated in group supportive psychotherapy was significantly lower than those who received regular caring activities, at the .05 level.