TABLE OF CONTENTS

	ACKNOLEDGEMENT	I
	DEDICATION	ii
	ENGLISH ABSTRACT	iii
	ARABIC ABSTRACT	iv
	TABLE OF CONTENTS	V
	LIST of TABLES	ix
	LIST of FIGUERES	xii
	CHAPTER ONE	
	INTRODUCTION AND PROBLEM STATEMENT	
1.1-	Introduction	1
1.2-	Problem identification	2
1.3-	Study justification	4
1.4-	Study objectives.	5
1.5	Study hypothesis	6
1.6	Organization of the study	7
	CHAPTER TWO	
	LITEATURE REVIEW	
2.1-	Types concept and function of rural organization	9
2.2-	Characteristics of women's groups (informal groups)	10
2.3-	Women's groups in rural areas	11
2.4	Position and status of rural women in development	13
2.5	Women and participatory development.	16
2.6	Constraints facing rural women in income-generating economic activities	19
2.7	Rural financial market.	24
2.7.1	Formal and informal services providers in rural financial market	25
2.7.2	Potential and limited of some formal and informal finance instructions.	26
2.7.3	Rural micro financial.	28
2.8-	Women's empowerment.	321

2.8.1	The role of the credit programs on women empowerment	33
2.8.2	Credit programs and women's empowerment in Sudan	36
2.9 -	IFAD'S agricultural and rural development programs	38
2.10-	Women's in development unit (WID unit)	39
2.10.1	Background about women's program	39
2.10.2	Background about women's economic situation in the project area	41
2.10.3	Women's program	42
2.10.4	Women in development revolving fund	43
2.11-	Women's program activities	43
2.11.1	Income generating activities.	44
2.11.2	Environmental activities	46
2.11.3	Clay stoves	46
2.11.4	Forestry extension and seedling production	46
2.11.5	Training center	46
2.11.6	National training for women leaders	47
2.11.7	Social activities	48
	CHAPTER THRE	
	RESEARCH METHODOLOGY	
3.1	The conceptual framework	50
3.2	Sample selection procedure	54
3.3	Sample design procedure	55
3.4	Data collection	56
3.5	Data analysis procedure	57
	CHAPTER FOUR	
	RESULTS AND DISCUSSION	
	PART: 1	
4.1	Descriptive Analysis of the groups members	58
4.1.1	Age	58
4.1.2	Marital status	61
4.1.3	Education level.	61
4.1.4	Family size	61
4.1.5	Occupation	68
4.1.6	Women income.	68
4.1.7	Training before the project	73

4.1.8	Participation in groups meetings	73
4.1.9	Participation in groups training	73
4.1.10	Participation in groups activities	75
4.1.11	Involvement in women in development meetings	75
4.1.12	Involvement in national training	75
4.1.13	Participation in income-generating activities	77
4.2	Measurement and assessment of extent of members participation in groups activities.	79
4.2.1	Participation in groups meetings by ages	79
4.2.2	Participation in groups meetings by educational level.	80
4.2.3.	Participation in groups meetings by family size	84
4.2.4	Participation in groups meetings by income level	84
4.2.5	Participation in groups training by ages	87
4.2.6	Participation in groups training by educational level	89
4.2.7	Participation in groups training by family size	91
4.2.8	Participation in groups training by income level before the project	93
4.2.9	Participation in groups social activities by ages	95
4.2.10	Participation in groups social activities by educational level	97
4.2.11	Participation in groups social activities by family size	100
4.2.12	Participation in groups social activities by income level before the project	102
4.2.13	Involvement in WID unit meetings by ages	104
4.2.14	Involvement in WID unit meetings by educational level	106
4.2.15	Involvement in WID unit meetings by family size	108
4.2.16	Involvement in WID unit meetings by income level before the project	110
4.2.17	Factors influencing the participation of the groups	112
4.3.	Background data of the respondent	116
4.3.1	Age	116
4.3.2	Dependant family members	118
4.3.3	Educational level.	118
4.3.4	Income level	121
4.3.5	Training under taken	123
4.3.6	Attendance in project animation	123

4.3.7	Concept of women empowerment	126
4.3.7.1	Decision making power over some household product management	126
4.3.7.2	Level of consultation in some household resources	129
4.3.7.3.	Control over some household resources	132
4.3.8.	Result of T-test analysis	135
4.3.8.1	Mean value of empowerment components of the respondents	135
4.3.9	Result of correlation analysis	138
4.3.9.1	Mean score of conceptual model of members empowerment	138
4.3.9.2	Predictors of decision making power conditions	140
4.3.9.3	Predictors of consultation level conditions	140
4.3.9.4.	Predictors of control over some household	142
4.3.10	Results of multi-regression analysis	142
4.3.10.1	Determinants of decision-making powers conditions	145
4.3.10.2	Determinants of consultation level conditions	146
4.3.10.3	Determinants of control over resources conditions	147
	CHAPTER FIVE	
	SUMMARY, CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS	
5.1	Summary of results	149
5.2	Conclusion	152
5 3	Recommendations	155

REF.	RENCES	Page 157
APP	ENDEX	162
List	of Tables	
Tabl		
2.1:	Achieved WID loans by activity.	45
2.2:	No. of women attending training sessions in WID training	
	Center	47
2.3:	No. of women attending WID social and health activities	
3.1:	Project schemes	49
3.2:	Selected schemes and villages from each strata	55
3.3:	Selected members credit groups and non members group from	
	each selected village	55
4.1	Descriptive statistics for ages of the groups members	56
4.2:	Frequency distribution of groups members by ages	59
4.3:	Frequency distribution of groups members by marital status	59
4.4:	Frequency distribution of groups members by level of	
	educational	62
4.5:	Descriptive statistics for family size of groups members	64
4.6:	Frequency distribution of groups members by family size	66
4.7:	Frequency distribution of groups members by occupation	66
4.8:	Frequency distribution of groups members by monthly	
	income in Sudanese Dinar	69
4.9:	Frequency distribution of groups members by training before	
	the project	71
4.10	Frequency distribution of groups members by participation in	
	groups meetings	74
4.11:	Frequency distribution for groups members by participation in	

	groups training
4.12:	Frequency distribution for groups members by participation in
	groups social activities.
4.13:	Frequency distribution for groups members by involvement in
	WID unit meetings
4.14:	Frequency distribution for groups members by involvement in
	national training
4.15:	Frequency distribution for groups members by participation in
	income generating activities
4.16:	Chi-square test for members participation in groups meetings
	by ages
4.17:	Chi-square test for members participation in groups meetings
	by educational level
4.18:	Chi-square test for members participation in groups meetings
	by family size
4.19:	Chi-square test for members participation in groups meetings
	by income level before the project
4.20:	Chi-square test of members participation in groups training
	by ages
4.21:	Chi-square test for members participation in groups training
	by educational level
4.22:	Chi-square test for members participation in groups training
	by family size
4.23:	Chi-square test for members participation in groups training by
	income level before the project
4.24:	Chi-square test for members participation in group's social
	activities by ages

		Page
4.25:	Chi-square test for members participation in group's social	
	activities by educational level	98
4.26:	Chi-square test for members participation in group's social	
	activities by family size	99
4.27:	Chi-square test for members participation in group's social	
	activities by income level before the project	101
4.28:	Chi-square and rank correlation test for members involvement	
	in WID unit meetings by ages	103
4.29:	Chi-square and rank correlation test of members involvement	
	in WID unit meetings by educational level	105
4.30:	Chi-square test for members involvement in WID unit	
	meetings by family size	107
4.31:	Chi-square test for members involvement in WID unit	
	meetings by income level before the project	109
4.32:	Frequency distribution for members by factors influencing	
	their performance in groups activities	111
4.33:	Descriptive statistic of scores of the factors influencing	
	members participation in groups activities	114
4.34:	Frequency distribution of respondents by ages	115
4.35:	Frequency distribution of respondents by family members	117
4.36:	Frequency distribution of respondents by educational level	119
4.37:	Frequency distribution of respondents by income level	120
4.38:	Frequency distribution of respondents by training undertaken	122
4.39:	Frequency distribution of respondents participation in project	
	animation	124
4.40:	Frequency distribution of respondents by decision-making	
	power in some product management	128

		Page
4.41	Frequency distribution of respondents by control over	
	some household resources.	130
4.42	Frequency distribution of respondents by consultation level in	
	some household resources	134
4.43	T-test of means value of empowerment component of	
	respondent	137
4.44	Means scores of conceptual model variables of members	
	empowerment	139
4.45	Inter correlation test of empowerment components with	
	hypothesized Predictors	141
4.46	Regression analysis of decision making power conditions by	
	hypothesized determinants	144
4.47	Regression analysis of consultation level conditions by	
	hypothesized determinants	146
4.48	Regression analysis of control over resources conditions by	
	hypothesized determinants	148
1 191	OF FIGURES	
	Frequency distribution of members groups by ages	60
4.2:	Frequency distribution of members groups by marital status	63
4.3:	Frequency distribution of members groups by level of education	
4.4:	Frequency distribution of members groups by family size	67
4.5:	Frequency distribution of members groups by occupation	70
	Sample distribution of members groups by income range	72

بسم الله الرحمن الرحيم

خلاصة الدراسة

تهدف هذه الدراسة لتقييم أثر مشاركة المرأة في أنشطة برامج المجموعات القاعدية للتسليف على تمكينها بمنطقة مشروع النيل الأبيض للخدمات الزراعية.

مشروع النيل الأبيض للخدمات الزراعية هو أحد مشاريع التنمية الريفية الذي تم تمويله بواسطة الصندوق الدولي للتنمية الزراعية (إيفاد). يهدف المشروع الى تأهيل الخدمات لصغار المزارعين، كما يهدف الى تنمية وتمكين المرأة بمنطقة المشروع وذلك بنتظيمها في مجموعات قاعدية للتسليف وتفعيلها في نشاطات مدرة للدخل وذلك باحلال ضمان المجموعات بدلا عن الضمان المالي للمؤسسات التمويلية. وتهدف هذه المجموعات لتمويل وتمكين المرأة.

تهدف هذه الدراسة لتقييم أثر مشاركة العضوات في انشطة المجموعات على تمكينهن. مشروع النيل الابيض للخدمات الزراعية يغطي ٢٤ مشروعا بمحافظات النيل الابيض الاربع (كوستي، الجبلين، الدويم، القطينة).

أخذت عينه طبقية متعددة المراحل لمجموعات النساء من قرى المشاريع المختلفة (١٥ مجموعة تسليف والتي تساوي ١٧% من مجتمع البحث) وذلك لتمثيل مجتمع البحث. كما تم أخذت عينه ٦٠ إمراة من منطقة المشروع ايضا غير عضوات في مجموعات التسليف كعينة للمقارنة.

اعتمدت الدراسة على البيانات الاولية التي جمعت عن طريق الاستبيان أما المعلومات الثانوية فقد تم جمعها من رئاسة المشروع والوحدات الاخرى ذات الصلة واوراق العمل والبحوث العلمية.

الأنموذج النظري المستخدم في هذه الدراسة اشتمل على قسمين. القسم الأول احتوى على اربع متغيرات مستغلة هي: العمر ، المستوى التعليمي ، عدد أفراد الأسرة ودخل المرأة.

أما المتغيرات التابعة في هذا القسم فهي مشاركة المرأة في اجتماعات المجموعة، مشاركة المرأة في تدريب المجموعة، مشاركة المرأة في النشاطات الاجتماعية للمجموعة ثم تفعيلها في اجتماعات وحدة المرأة.

وقد استخدمت هذه المتغيرات (المستغلة والتابعة) لقياس وتقييم مدى مشاركة المرأة في النشاطات المختلفة للمجموعة وذلك عن طريق (scores) ومعرفة معوقات المشاركة.

في القسم الثاني: قامت الدراسة بتقسيم مفهوم تمكين المرأة الى ثلاث أجزاء رئيسية وهي:

- ١- مشاركة المرأة في اتخاذ القرار في بعض منتجات الأسرة.
 - ٢- مستوى استشارة الزوج لزوجتة في بعض موارد الأسرة.
 - ٣- مستوى إدارة المرأة لبعض موارد الأسرة ومنافعها.

وذلك استنادا على الدراسات السابقه في هذا المجال (تحليل هارفرد ولونق وي). كل جزء من هذه الاجزاء الرئيسية يحتوي على خمس أسئلة لقياس مستوى تمكين المرأة فيها.

تم استخدام عدد من الاختيارات الاحصائية لعرض وتفسير واختبار فروض الدراسة تشمل الاحصاء الوصفي، التوزيع التكراري، اختبار ت(T-test)، اختبار مربع كاي(Chi-Square)، الارتباط (Chi-Square)، ثم الاتحدار المتعدد(Multiple-Regression).

وقد توصلت الدراسة الى النتائج التالية:

- أظهر الاحصاء الوصفي ان المجموعات التي تم اختبارها بواسطة المشروع تمثل فعلا فقراء الريف من النساء.
- اظهرت الاختبارات ان العضوات شاركن بنسب متفاوته في النشاطات المختلفة لمجموعاتهن، فقد شاركن بنسبة ٥,٥٧% في اجتماعات المجموعات وبنسبة ٤٧,٥% في التدريب وبنسبة ٣,٣٠% في النشاطات الاجتماعية وبنسبة ٣,٣٠% في اجتماعات وحدة المرأة. كما اثبتت الاختيارات عدم وجود ارتباط معنوي بين مشاركة العضوات في النشاطات المختلفة وبين المتغيرات المستغلة العمر، مستوى التعليم، عدد أفراد الأسرة ودخل العضوه في الشهر.

بالنسبة لتمكين أوضح اختبار ت(T-test) وجود فرق معنوي جزئي بالنسبة لمستوى التمكين بين عضوات مجموعات التسليف.

نجحت برامج المرأة في التنمية في احداث تحسن ايجابي جزئي في تمكين المرأة بواسطة برامج مجموعات التسليف القاعدية. وقد أوضح اختبار الاتحدار المتعدد إن تمكين المرأة قد تأثر تأثيرا مباشرا بمشاركة المرأة في اجتماعات المجموعة وتفعيلها في اجتماعات وحدة المرأة وزيادة دخلها عن طريق تبنيها للمشاريع المدرة للدخل وقد بلغت نسبة التأثير ٣١,٢% وترى الباحثة ان مجموعات التسليف القاعدية تمثل الخطوة الأولى في تمكين المرأة.

اقترحت الدراسة مجموعة من التوصيات التي تركز على طرق تفعيل مجموعات التسليف كاداء لتمكين العضوات.

Acknowledgements

I would like to express my deep gratitude and sincere thanks to my major supervisor Dr. Mohamed Bedawi Hussein for his continuous encouragement and guidance throughout the work.

I would like also to record my deep appreciation to Dr. Mohamed Ahmed Osman Ibnouf for his help.

My thanks is extended to staff members of White Nile Agricultural Services Project and women in development unit, for their help and accommodation Special recognition is given to my dearest son Hassan, my daughters Walla and Wifag whose encouragement and patience made this study possible.

DEDICATION

This work is dedicated to ..

the memory of my father,

to my mother,...

my brother ...

sisters ...

my son ...

and daughters.



قال تعالى :

﴿ وَأَن لِيَّسَ لِلْإِنسَانِ إِلَّا مَا سَعَىٰ ﴿ وَأَنَّ سَعْيَهُ سَوْفَ مَرَىٰ ﴿ وَأَنَّ سَعْيَهُ سَوْفَ مُرَىٰ ﴾ وُأَن شَعْيَهُ سَوْفَ مُرَىٰ ﴾ وُكُن أَهُ مُرَىٰ الْمُؤَفَّ الْمُؤفَّفَ ﴾ وُكُن اللَّهُ وَفَى اللَّهُ وَلَهُ اللَّهُ وَلَيْ اللَّهُ وَلَهُ اللَّهُ وَلَهُ اللَّهُ وَلَهُ اللَّهُ وَلَهُ اللَّهُ وَلَهُ اللَّهُ اللَّلَّا اللَّهُ اللَّهُ اللّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّل

صدق الله العظيم

سورةالنجم الآيات(٣٩-٤٠-٤)