**TABLE OF CONTENTS**

Page

TITLE PAGE . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 1

APPROVAL SHEET . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 2

ACKNOWLEDGEMENT. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 3

ABSTRACT . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 4

TABLE OF CONTENTS. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 5

LIST OF FIGURES. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 6

LIST OF TABLES . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 7

CHAPTER

1 PROJECT OVERVIEW

Situation Analysis . . . . . . . . . . . . . . 8

Objectives of the Project. . . . . . . . . . . 9

Importance of the Project. . . . . . . . . . . 10

Scope and Limitations of the Project . . . . . 11

Definition of Terms. . . . . . . . . . . . . . 12

2 REVIEW OF RELATED LITERATURE

Foreign Literature . . . . . . . . . . . . . . 13

Local Literature . . . . . . . . . . . . . . . 14

Synthesis of Review of Related Literature. . . 15

3 METHODOLOGY

Project Framework. . . . . . . . . . . . . . . 16

Project Design . . . . . . . . . . . . . . . . 17

Data Instrumentation . . . . . . . . . . . . . 18

Population and Locale of the Study . . . . . . 19

Tools for Data Analysis. . . . . . . . . . . . 19

Tools for System Development . . . . . . . . . 20

Description of Initial Prototype . . . . . . . 21

The Proposed Implementation Plan . . . . . . . 22

4 RESULTS AND DISCUSSION

Objective 1. . . . . . . . . . . . . . . . . . 20

Objective 2. . . . . . . . . . . . . . . . . . 21

Objective 3. . . . . . . . . . . . . . . . . . 22

Objective 4. . . . . . . . . . . . . . . . . . 23

5 SUMMARY, CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS

Summary. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 24

Findings . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 25

Conclusions. . . . . . . . . . . . . . . . . . 26

Recommendations. . . . . . . . . . . . . . . . 27

REFERENCES . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 28

APENDICES

A Letter to Conduct Studies . . . . . . . . . . . . 29

B Interview Guide . . . . . . . . . . . . . . . . . 30

.

.

.

.

CURRICULUM VITAE . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 31