

**THOMPSON RIVERS UNIVERSITY**

[Title]

By

[Name]

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF  
THE REQUIREMENTS FOR THE DEGREE OF

Master of Science in Data Science

KAMLOOPS, BRITISH COLUMBIA

[Month, Year]

SUPERVISOR

[Name]

## **ABSTRACT**

[This page is required for all graduate theses. An abstract is a short paragraph explaining the major points and conclusions of your thesis. For master's theses, the abstract can be no more than 150 words long. The word, "ABSTRACT", is centered at the top of the page, all caps. The abstract presents an abbreviated account of the thesis including purpose, methodology, results and conclusions. It needs to be dense with information but also well-written, wellorganized and self-contained, without references, abbreviations, acronyms, jargon, figures or tables. Abstracts may not exceed one page or 150 words. ]

Key Words: [Key word1; Key word2; Key word3; Key word4; Key word5].

## **ACKNOWLEDGEMENTS**

Optional page, not to exceed one page in length. The word, “ACKNOWLEDGEMENTS”, is centered at the top of the page, all caps. Roman numeral page number at the bottom of the page, centred.

# Contents

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>1</b>
1.1	[Section Heading] . . . . .	1
1.1.1	Subsection Heading . . . . .	1
1.2	Citation Style . . . . .	2
1.3	Figures and Tables . . . . .	3
<b>2</b>	<b>Literature Review</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Methodology</b>	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>Discussion</b>	<b>6</b>
<b>5</b>	<b>Conclusion</b>	<b>7</b>
<b>A</b>	<b>Appendix Heading</b>	<b>9</b>

# List of Figures

1.1 This is the logo of Thompson Rivers University. [Your description of the figure is to be included here.] . . . . .	3
--	---

# List of Tables

# **Chapter 1**

## **Introduction**

### **1.1 [Section Heading]**

This is a sample graduate thesis latex template for Thompson Rivers University's Master of science in Data Science program. Introduction and Research Question chapter should be of 5-10 pages.

#### **1.1.1 Subsection Heading**

  Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.  Lorem

ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

### **Subsubsection Heading**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

## **1.2 Citation Style**

Cite a source like this. Name [Year] is a demo citation.



Figure 1.1: This is the logo of Thompson Rivers University. [Your description of the figure is to be included here.]

### 1.3 Figures and Tables

Every table and figure/photograph/illustration must have a caption, normally indicating what the item is intended to illustrate or represent. For instance, Fig. 1.1 shows the Thompson Rivers University Logo downloaded from the university's website. Tables are numbered consecutively throughout the thesis. Figures/photos/illustrations are also numbered consecutively throughout the thesis.

# Chapter 2

## Literature Review

- Literature Review (15-25 pages)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

# Chapter 3

## Methodology

- Theory Development (Explanation of the new model/algorithm) (10-20 pages)

  Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

# Chapter 4

## Discussion

- Discussion/application (15-25 pages)

  Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

# Chapter 5

## Conclusion

- Conclusion (5-10 pages)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

# Bibliography

Author Name. Article title. *Journal Name*, pages 334–337, Year.

# **Appendix A**

## **Appendix Heading**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.