
Title

THIS PAGE IS INTENTIONALLY LEFT BLANK

Summary

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellen-

tesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetur.

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed

vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

THIS PAGE IS INTENTIONALLY LEFT BLANK

Contents

Contents	i
Acknowledgements	v
Preface	ix
Author's List of Publications	xiii
List of Symbols and Abbreviations	xiv
I Introduction	1
1 Chapter-1	3
II Methods	7
2 Chapter-2	9
III Appendices	13
A Appendix	15
A.1 Appendix to Ch. 1	16
B Supplementary Material	19
B.1 Supplement to Ch. 1	20
C Bibliography	23

D Funding	27
------------------	-----------

List of Figures

List of Tables

Acknowledgements

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellen-

tesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetur.

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed

vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

Preface

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellen-

tesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetur.

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed

vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

Author's List of Publications

List of Abbreviations and Symbols

TGIF Thank God Its Friday.

1

Part I

2

Introduction

3

■ Section-1

■ Section-2

- Stuff-1
- Stuff-2

Chapter-1

1

Some awesome quote

– author, *source*

This chapter covers ...

9 Lets cite something: [\[Bouchaud, 2013\]](#)

10 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum
11 ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu
12 libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu
13 neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames
14 ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus
15 vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat.
16 Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo
17 ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at,
18 mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis
19 nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet
20 orci dignissim rutrum.

21 Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auc-
22 tor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus.
23 Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare
24 odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras
25 nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis par-
26 turient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper
27 vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

28 Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tin-
29 cidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellen-
30 tesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed
31 diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ip-
32 sum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat
33 magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque
34 tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus.
35 Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam
36 vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

37 Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tin-
38 cidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac
39 habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc
40 elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollic-
41 itudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor.
42 Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

43 Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus
44 semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam.

45 Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hen-
46 drerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum
47 porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla,
48 wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui.
49 Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras
50 nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat
51 lacus vel est. Curabitur consectetur.

52 Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet
53 vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie
54 non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales
55 cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede
56 lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc.
57 Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu
58 est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

59 Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed
60 vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio.
61 In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna
62 porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi
63 quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis
64 congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad
65 litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis,
66 fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

68

Part II

69

Methods

70

■ Section-1

■ Section-2

- Stuff-1
- Stuff-2

Chapter-2

2

Some awesome quote

– author, *source*

This chapter covers ...

76 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum
77 ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu
78 libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu
79 neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames
80 ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus
81 vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat.
82 Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo
83 ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at,
84 mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis
85 nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet
86 orci dignissim rutrum.

87 Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auc-
88 tor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus.
89 Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare
90 odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras
91 nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis par-
92 turient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper
93 vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

94 Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tin-
95 cidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellen-
96 tesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed
97 diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ip-
98 sum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat
99 magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque
100 tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus.
101 Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam
102 vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

103 Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tin-
104 cidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac
105 habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc
106 elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollic-
107 itudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor.
108 Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

109 Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus
110 semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam.
111 Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hen-

112 drerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum
113 porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla,
114 wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui.
115 Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras
116 nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat
117 lacus vel est. Curabitur consetetur.

118 Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet
119 vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie
120 non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales
121 cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede
122 lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc.
123 Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu
124 est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

125 Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed
126 vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio.
127 In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna
128 porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi
129 quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis
130 congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad
131 litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis,
132 fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

134

Part III

135

Appendices

136

- Appendices
- Supplementary Material
- Bibliography
- Funding



¹³⁸ **A.1** Appendix to Ch. 1

THIS PAGE IS INTENTIONALLY LEFT BLANK

Supplementary Material

B

This chapter gives supplementary information on ...

¹⁴³ **B.1** Supplement to Ch. [1](#)

THIS PAGE IS INTENTIONALLY LEFT BLANK

Bibliography

C

Bibliography

146

-
- 147 1. Jean Philippe Bouchaud. “Crises and Collective Socio-Economic Phenomena:
148 Simple Models and Challenges”. *Journal of Statistical Physics* 151.3-4 (2013),
149 pp. 567–606. eprint: [1209.0453](#)

Funding

D

151 This work was supported by ...