

Loren Ipsum

Krishna Kumar <sup>1</sup>

October 22, 2013

<sup>1</sup>kks32@cam.ac.uk



# Contents

<b>1</b>	<b>Background</b>	<b>5</b>
1.1	What is Loren Ipsum? . . . . .	5
1.2	Why do we use Loren Ipsum? . . . . .	5
<b>2</b>	<b>Generated Loren Ipsum</b>	<b>9</b>
2.1	First Section . . . . .	9
2.1.1	First Sub-Section . . . . .	10
2.2	Second Section . . . . .	10
2.3	Third Section . . . . .	11



# Chapter 1

## Background

### 1.1 What is Loren Ipsum?

Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum.

### 1.2 Why do we use Loren Ipsum?

It is a long established fact that a reader will be distracted by the readable content of a page when looking at its layout. The point of using Lorem Ipsum is that it has a more-or-less normal distribution of letters, as opposed to using 'Content here, content here', making it look like readable English. Many desktop publishing packages and web page editors now use Lorem Ipsum as their default model text, and a search for 'lorem ipsum' will uncover many web sites still in their infancy. Various versions have evolved over the years, sometimes by accident, sometimes on purpose (injected humour and the like).

### Where does it come from?

Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, *consectetur*, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature,

discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is a treatise on the theory of ethics, very popular during the Renaissance. The first line of Lorem Ipsum, "Lorem ipsum dolor sit amet..", comes from a line in section 1.10.32.

The standard chunk of Lorem Ipsum used since the 1500s is reproduced below for those interested. Sections 1.10.32 and 1.10.33 from "de Finibus Bonorum et Malorum" by Cicero are also reproduced in their exact original form, accompanied by English versions from the 1914 translation by H. Rackham

"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."

Section 1.10.32 of "de Finibus Bonorum et Malorum", written by Cicero in 45 BC: "Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem accusantium doloremque laudantium, totam rem aperiam, eaque ipsa quae ab illo inventore veritatis et quasi architecto beatae vitae dicta sunt explicabo. Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas sit aspernatur aut odit aut fugit, sed quia consequuntur magni dolores eos qui ratione voluptatem sequi nesciunt. Neque porro quisquam est, qui dolorem ipsum quia dolor sit amet, consectetur, adipisci velit, sed quia non numquam eius modi tempora incidunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim ad minima veniam, quis nostrum exercitationem ullam corporis suscipit laboriosam, nisi ut aliquid ex ea commodi consequatur? Quis autem vel eum iure reprehenderit qui in ea voluptate velit esse quam nihil molestiae consequatur, vel illum qui dolorem eum fugiat quo voluptas nulla pariatur?"

1914 translation by H. Rackham: "But I must explain to you how all this mistaken idea of denouncing pleasure and praising pain was born and I will give you a complete account of the system, and expound the actual teachings of the great explorer of the truth, the master-builder of human happiness. No one rejects, dislikes, or avoids pleasure itself, because it is pleasure, but because those who do not know how to pursue pleasure rationally encounter consequences that are extremely painful. Nor again is there anyone who loves or pursues or desires to obtain pain of itself, because it is pain, but because occasionally circumstances occur in which toil and pain can procure him some great pleasure. To take a trivial example, which of us ever undertakes laborious physical exercise, except to obtain some advantage from it? But who has any right to find fault with a man who chooses to enjoy a pleasure that has no annoying consequences, or one who avoids a pain that produces no resultant pleasure?"

Section 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum", written by Cicero in 45 BC: "At vero eos et accusamus et iusto odio dignissimos ducimus qui blanditiis praesentium voluptatum deleniti atque corrupti quos dolores et quas molestias excepturi sint occaecati cupiditate non provident, similique sunt in culpa qui officia deserunt mollitia animi, id est laborum et dolorum fuga. Et harum quidem

rerum facilis est et expedita distinctio. Nam libero tempore, cum soluta nobis est eligendi optio cumque nihil impedit quo minus id quod maxime placeat facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et aut officiis debitis aut rerum necessitatibus saepe eveniet ut et voluptates repudiandae sint et molestiae non recusandae. Itaque earum rerum hic tenetur a sapiente delectus, ut aut reiciendis voluptatibus maiores alias consequatur aut perferendis doloribus asperiores repellat.”

1914 translation by H. Rackham: “On the other hand, we denounce with righteous indignation and dislike men who are so beguiled and demoralized by the charms of pleasure of the moment, so blinded by desire, that they cannot foresee the pain and trouble that are bound to ensue; and equal blame belongs to those who fail in their duty through weakness of will, which is the same as saying through shrinking from toil and pain. These cases are perfectly simple and easy to distinguish. In a free hour, when our power of choice is untrammelled and when nothing prevents our being able to do what we like best, every pleasure is to be welcomed and every pain avoided. But in certain circumstances and owing to the claims of duty or the obligations of business it will frequently occur that pleasures have to be repudiated and annoyances accepted. The wise man therefore always holds in these matters to this principle of selection: he rejects pleasures to secure other greater pleasures, or else he endures pains to avoid worse pains.”





## Chapter 2

# Generated Loren Ipsum

### 2.1 First Section

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In magna nisi, aliquam id blandit id, congue ac est. Fusce porta consequat leo. Proin feugiat at felis vel consectetur. Ut tempus ipsum sit amet congue posuere. Nulla varius rutrum quam. Donec sed purus luctus, faucibus velit id, ultrices sapien. Cras diam purus, tincidunt eget tristique ut, egestas quis nulla. Curabitur vel iaculis lectus. Nunc nulla urna, ultrices et eleifend in, accumsan ut erat. In ut ante leo. Aenean a lacinia nisl, sit amet ullamcorper dolor. Maecenas blandit, tortor ut scelerisque congue, velit diam volutpat metus, sed vestibulum eros justo ut nulla. Etiam nec ipsum non enim luctus porta in in massa. Cras arcu urna, malesuada ut tellus ut, pellentesque mollis risus.

Morbi vel tortor imperdiet arcu auctor mattis sit amet eu nisi. Nulla gravida urna vel nisl egestas varius. Aliquam posuere ante quis malesuada dignissim. Mauris ultrices tristique eros, a dignissim nisl iaculis nec. Praesent dapibus tincidunt mauris nec tempor. Curabitur et consequat nisi. Quisque viverra egestas risus, ut sodales enim blandit at. Mauris quis odio nulla. Cras euismod turpis magna, in facilisis diam congue non. Mauris faucibus nisl a orci dictum, et tempus mi cursus.

Etiam elementum tristique lacus, sit amet eleifend nibh eleifend sed. Maecenas dapibus augue ut urna malesuada, non tempor nibh mollis. Donec sed sem sollicitudin, convallis velit aliquam, tincidunt diam. In eu venenatis lorem. Aliquam non augue porttitor tellus faucibus porta et nec ante. Proin sodales, libero vitae commodo sodales, dolor nisi cursus magna, non tincidunt ipsum nibh eget purus. Nam rutrum tincidunt arcu, tincidunt vulputate mi sagittis id. Proin et nisi nec orci tincidunt auctor et porta elit. Praesent eu dolor ac magna cursus euismod. Integer non dictum nunc.

### 2.1.1 First Sub-Section

Phasellus viverra vitae massa cursus ullamcorper. Proin at mollis mi. Aenean volutpat pellentesque arcu non tristique. Sed suscipit sit amet felis sit amet tincidunt. Duis adipiscing mollis nisl, ac vulputate eros mollis in. Duis consectetur nisl justo, eget ultrices tellus vulputate et. Fusce rutrum at est ut fermentum. Praesent hendrerit massa ac velit blandit pellentesque. Quisque in tortor tempor, pulvinar augue eu, molestie tortor. Cras sagittis dui non tellus iaculis hendrerit. Donec et tincidunt justo. Suspendisse nec diam quis erat pharetra lobortis. Duis aliquet feugiat scelerisque. Morbi ultricies eget orci et feugiat. Etiam malesuada ante et magna consequat, a dictum lacus feugiat. Curabitur commodo a magna eget varius.

Nam enim risus, suscipit eu consectetur id, gravida sed magna. Praesent ornare facilisis tortor. Pellentesque cursus metus ipsum, in suscipit est scelerisque ac. Morbi at facilisis enim. Sed imperdiet aliquet gravida. Nullam tempus sodales magna, nec semper nunc aliquam nec. Praesent vel sapien quis purus malesuada sagittis.

## 2.2 Second Section

Sed dignissim felis urna, ut mattis purus pulvinar malesuada. Praesent vel rutrum felis. Phasellus luctus mauris non metus molestie, ut consequat diam egestas. Sed in sollicitudin elit, nec commodo eros. Pellentesque in accumsan justo. Nam pretium eleifend lorem. Nulla facilisi. Curabitur fringilla eleifend accumsan. Sed hendrerit nibh vitae ante luctus gravida. Fusce lorem elit, consequat eu vulputate at, lobortis vel nisi.

Phasellus venenatis aliquet facilisis. Fusce venenatis eros ac nisl dignissim imperdiet. Vivamus vulputate lobortis interdum. Sed tristique tincidunt libero ut tempor. Fusce interdum ut quam eget accumsan. Nulla scelerisque adipiscing mi, at pulvinar lectus hendrerit et. Duis in eleifend enim, vitae laoreet turpis. Nam vel mollis nisl, eget sodales risus. Aliquam id purus eros. Nam aliquet tempor suscipit. Curabitur cursus leo id gravida blandit. Duis nec lobortis nisi.

Morbi ligula nisl, sollicitudin vel ornare ut, imperdiet sed orci. Cras quam quam, laoreet nec felis id, fringilla venenatis velit. Vivamus id mi non sem imperdiet pulvinar ut vel nisi. Nullam faucibus pretium sapien, et sodales nisi tristique ac. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Morbi ultrices et leo ut ornare. Integer enim diam, lacinia a mi eu, egestas dictum nunc. In quam justo, viverra nec dapibus nec, aliquam ut odio. Quisque ante neque, placerat et ultricies sed, egestas et leo.

Cras dignissim erat porttitor, fermentum quam sit amet, faucibus purus. Duis quis dolor felis. Phasellus adipiscing sem ac ultrices molestie. Proin quis ornare tellus, vitae convallis velit. Nullam dignissim ac orci non rhoncus. Mauris aliquet dapibus sapien id scelerisque. Praesent ultricies eros vel ligula viverra lacinia. Donec quis eros dapibus, scelerisque ante eget, varius quam. Mauris

eleifend felis in dui porttitor gravida.

Proin non lorem felis. Nam sit amet vestibulum nunc, a lobortis mauris. Aliquam ut cursus tortor. Proin faucibus mauris erat, id faucibus augue malesuada sed. Sed nec iaculis neque. Integer id est sed urna adipiscing pharetra. Curabitur iaculis imperdiet massa in convallis. Aenean at pellentesque quam. Nulla iaculis diam enim, a faucibus lacus auctor id. Ut eget tellus sit amet est faucibus convallis. In vitae fringilla tellus. Nulla semper dui vel leo iaculis, in iaculis leo congue. Pellentesque sed nulla vel lorem placerat placerat a fringilla arcu.

## 2.3 Third Section

Integer eget lacus scelerisque, malesuada urna condimentum, hendrerit erat. Aliquam faucibus dictum purus eu dignissim. Praesent nibh elit, imperdiet sed ultricies sed, fermentum vitae ante. Sed nisi purus, dapibus a interdum tincidunt, condimentum vel elit. Praesent malesuada purus tellus, vestibulum posuere sem dapibus non. Morbi lacinia non augue non ullamcorper. Sed eleifend luctus neque. Donec non sem eu eros suscipit tempus et vitae erat. Aliquam magna purus, lacinia vitae tellus mattis, fermentum elementum lacus. Quisque risus purus, facilisis et ante sed, gravida pretium quam. In pretium feugiat risus at laoreet.

Donec tempus vitae sapien ut eleifend. Etiam molestie magna porta lectus blandit porta. Morbi rhoncus tortor at velit pulvinar, ut auctor felis tincidunt. Aenean eu ullamcorper urna. Cras quis vestibulum nulla. Suspendisse consequat augue nec viverra blandit. Donec in nisl elit. Aliquam dapibus lobortis luctus. Duis malesuada ligula ut sapien imperdiet, scelerisque viverra dolor aliquet. Praesent imperdiet pharetra augue a accumsan. Sed pulvinar, tortor eget fermentum varius, diam purus pharetra nisi, vulputate lobortis urna velit sed leo. Aliquam varius mauris nisl, in tincidunt sapien adipiscing nec. Nunc at blandit quam. Nunc faucibus eros ac dolor laoreet, ut blandit erat sagittis. Quisque vitae feugiat lectus.

Vestibulum sagittis eros in molestie aliquet. Mauris facilisis vestibulum turpis. Suspendisse potenti. Pellentesque egestas metus at risus hendrerit dictum. Phasellus semper diam in turpis ultricies facilisis. Phasellus ullamcorper nec lectus quis aliquam. Maecenas diam felis, rhoncus et ultrices nec, ultrices et urna. Pellentesque dapibus tincidunt metus vitae tempor. Aliquam eleifend, sem mollis fringilla cursus, eros tellus tristique massa, ornare tincidunt lorem dui et augue. Vestibulum id mi sollicitudin, luctus nisl et, pulvinar sem. Nulla pellentesque pretium nisl at eleifend. Donec et ipsum nulla. Praesent pulvinar arcu lacus, a commodo odio volutpat in. Praesent eleifend elementum nisi non hendrerit. Donec odio urna, tristique ut tincidunt sed, elementum id massa.

Aenean gravida lacinia laoreet. Nunc bibendum justo sed porta bibendum. Fusce dignissim nisi eget vulputate semper. Vivamus risus tellus, molestie fringilla vestibulum nec, molestie sed mauris. Aenean nec tellus eros. Proin at fermentum tellus. Vivamus magna metus, hendrerit eu suscipit in, dictum

fermentum massa. Aenean aliquam, risus sit amet posuere vestibulum, quam odio vehicula nibh, ut lacinia magna nunc vitae sem. Quisque eget ante nunc. Donec venenatis arcu ac quam congue porttitor. Nunc quis nunc tempor, dictum neque id, pellentesque neque. Mauris eget massa felis.

Nam tincidunt pellentesque magna, ut dignissim ipsum malesuada sagittis. Curabitur volutpat bibendum accumsan. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Curabitur vel aliquet lorem. Duis malesuada mi nec egestas tincidunt. Maecenas id ante et justo imperdiet aliquam. Nulla dapibus, ipsum sed laoreet tempor, massa elit laoreet felis, quis consectetur ante arcu vel magna.

Sed ac porttitor justo, et faucibus justo. In fringilla enim consectetur justo suscipit egestas. Maecenas eu rutrum nisl, a gravida nisi. Duis at erat at odio fermentum lobortis in ut lacus. Mauris fringilla enim purus, et interdum dui vehicula at. Nulla ornare eros et massa viverra ultricies. Aliquam lobortis orci libero, non fermentum nisi ultricies vel. Aenean tincidunt orci in dolor viverra, id ornare sapien interdum. Maecenas ut eros sapien. Nunc venenatis congue elit et laoreet. Morbi ullamcorper nisl et arcu commodo, et blandit nisl cursus.

Quisque et justo convallis, aliquam purus non, congue magna. Phasellus sed ligula consectetur, euismod ligula sit amet, laoreet lectus. Curabitur mattis sem sit amet velit accumsan, eget egestas risus pretium. Sed rhoncus purus eleifend, ultricies purus et, feugiat elit. Cras suscipit nisl ac nulla blandit tristique sed ut nulla. Maecenas lobortis sagittis posuere. Nullam facilisis at sem a malesuada. Praesent et faucibus nisi.

Maecenas scelerisque augue eget odio consectetur consequat. Cras a massa mattis, scelerisque ipsum in, mattis lorem. Vestibulum mi metus, dictum sed accumsan nec, dictum et quam. Ut diam eros, fringilla a leo mattis, euismod ornare est. Aenean euismod at.