# Book Writing Start Kit

Markdown으로 집필한 책을, Gitbook 과 Pandoc 을 이용하여 .pdf, .epub, .mobi, .docx 로 출판하려는 집필자를 위한 집필 스타트 킷이다.

이 [블로그 포스트](http://blog.appkr.kr/work-n-play/pandoc-gitbook-전자출판)에서 자세한 설명을 확인할 수 있다.

## 1. 프로젝트 생성

이 스타트 킷을 복제하여 집필 프로젝트를 시작한다. (프로젝트 디렉터리를 my-book 이라 가정한다.)

$ git clone https://github.com/appkr/book-writing-kit.git my-book

## 2. Gitbook, Pandoc 설치

이 스타트 킷은 아래 도구들과 함께 동작한다(Mac 운영체제 기준).

$ npm install gitbook-cli --global  
$ npm install svgexport --global  
$ brew install Caskroom/cask/calibre  
$ brew install pandoc

## 3. 집필

\_draft 디렉터리에 마크다운 형식으로 집필한다. 여러 개의 파일로 쪼개서 집필한다면, SUMMARY.md, build.sh 파일을 열어 집필한 파일 이름을 추가해 준다.

<!--// SUMMARY.md-->  
  
- [Chapter 1](\_draft/chapter1.md)  
- [Chapter 2](\_draft/chapter2.md)  
- [Chapter 3](\_draft/chapter3.md)  
- ...

# build.sh  
  
pandoc --verbose --smart --reference-docx=reference.docx --output=../\_build/my-book.docx\  
 ../README.md \  
 ../SUMMARY.md \  
 chapter1.md \  
 chapter2.md \  
 chapter3.md \  
 ...  
;;

## 4. 전자책 출판

처음 한 번은 Gitbook 플러그인을 설치해야 한다.

$ cd my-book  
$ gitbook install

아래 명령으로 출판한다. 출판된 파일은 \_build 디렉터리에서 찾을 수 있다.

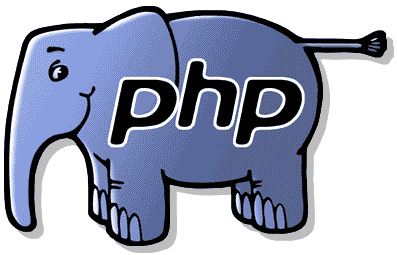
$ bash build\_all.sh  
  
- OR -  
  
$ bash build.sh {docx|pdf|epub|mobi}

Happy writing~ # My Book

* [Chapter 1](_draft/chapter1.md)
* [Chapter 2](_draft/chapter2.md)
* [Chapter 3](_draft/chapter3.md) # Chapter 1. An exhibit of Markdown

This note demonstrates some of what [Markdown](http://daringfireball.net/projects/markdown/) is capable of doing.

*Note: Feel free to play with this page. Unlike regular notes, this doesn’t automatically save itself.*



# Chapter 2. An exhibit of Markdown

## Unordered list

* An item
* Another item[[1]](#footnote-34)
* Yet another item
* And there’s more…

## Fenced code block

// code 33-1 app/Http/Middleware/AuthenticateOnceWithBasicAuth.php  
  
public function handle($request, Closure $next)  
{  
 return auth()->onceBasic() ?: $next($request);  
}

## Blockquote

**Note**

All policies are resolved via the Laravel service container, meaning you may type-hint any needed dependencies in the policy’s constructor and they will be automatically injected.

When

, there are two solutions to

and they are

$$
x = {-b \pm \sqrt{b^2-4ac} \over 2a}
$$

1. Another Item\_ http://blog.appkr.kr # Chapter 3. An exhibit of MathJax [↑](#footnote-ref-34)