

## **BAB II**

### **PELAKSANAAN PUBLIKASI BUKU**

#### **2.1 Tahapan Publikasi Buku**

##### **1. Bukti Submit Manuskrip**

Bukti Submit Manuskrip adalah dokumen yang digunakan oleh penulis saat mengajukan manuskrip buku mereka ke penerbit. Dokumen ini berfungsi sebagai konfirmasi bahwa manuskrip telah dikirim dan diterima untuk dipertimbangkan lebih lanjut oleh penerbit.

Berikut adalah beberapa poin utama terkait **Bukti Submit Manuskrip**:

- **Identifikasi Penulis dan Buku:** Mencantumkan nama penulis serta judul lengkap buku untuk memastikan bahwa penerbit dapat dengan mudah mengidentifikasi manuskrip yang diajukan.
- **Tujuan Pengajuan:** Menegaskan bahwa manuskrip dikirim untuk dipertimbangkan dan diterbitkan, sekaligus menunjukkan niat penulis untuk bekerja sama dengan penerbit.
- **Kualitas dan Keaslian:** Penulis menyatakan bahwa manuskrip telah disusun dengan baik dan melalui proses penyuntingan guna menjamin kualitas serta orisinalitas kontennya, sehingga layak untuk dievaluasi.
- **Dokumen Pendukung:** Dapat mencakup sinopsis, daftar isi, atau contoh bab yang mendukung proses penilaian penerbit.
- **Harapan dan Apresiasi:** Penulis menyampaikan harapan bahwa karyanya dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta mengungkapkan terima kasih atas perhatian dan pertimbangan dari penerbit.

# TOHAR MEDIA

No. : 061/TM/Ket/IX/2024  
Hal : Penerimaan Naskah

Makasar, 10 September 2024

Yth. **Tim Penulis Buku**  
Berjudul "**Modern Fronted Web Engineer Menggunakan React Js**"  
di tempat

Dengan hormat,


Kami Tohar Media mengucapkan terima kasih atas kepercayaan saudara untuk mengirimkan draf naskah buku berjudul "**Modern Fronted Web Engineer Menggunakan React Js**" kepada kami. Setelah kami menerima dan memeriksa kelengkapan naskah yang saudara kirimkan pada tanggal 7 September 2024, kami dengan ini menyatakan bahwa draf naskah tersebut telah kami terima.

Selanjutnya, naskah Anda akan melalui tahapan proses evaluasi yang meliputi:

- Review isi naskah.
- Penyuntingan dan penyesuaian sesuai dengan panduan penerbitan.
- Proses administratif.

Kami akan memberikan informasi lebih lanjut mengenai hasil evaluasi naskah Anda dalam waktu 2-4 minggu. Apabila ada hal yang perlu dikonfirmasi, tim redaksi kami akan menghubungi Saudara melalui kontak yang telah dicantumkan.

Demikian surat ini kami sampaikan. Kami sangat menghargai kerja sama Saudara dan berharap dapat mewujudkan karya ini menjadi buku yang berkualitas.

Tohar Media  
  
 Uoana Nurul Asri, S.Pd., M.Pd.

Gambar 2.1. Bukti Submit Manuskrip

## 2. Review dan Revisi Manuskrip

Tahap review dan revisi merupakan langkah krusial dalam proses penerbitan buku. Berikut adalah tahapan dalam proses ini untuk buku "**Modern Frontend Web Engineer React JS dengan Implementasi State Management menggunakan Redux**":

### 1. Review Manuskrip

- **Evaluasi Awal:** Penerbit menilai apakah manuskrip memenuhi standar dasar penerbitan.

- **Penilaian Konten:** Reviewer atau editor yang ahli di bidang terkait meninjau kualitas isi, struktur, dan relevansi materi.
- **Feedback:** Reviewer memberikan umpan balik mengenai kelebihan serta kekurangan manuskrip, termasuk saran perbaikan, penambahan, atau penghapusan bagian tertentu.

## 2. Revisi Manuskrip

- **Perbaikan Berdasarkan Feedback:** Penulis melakukan revisi berdasarkan saran yang diberikan, seperti memperjelas konsep atau memperbaiki kesalahan teknis.
- **Pengiriman Ulang:** Setelah revisi selesai, manuskrip diperbarui dan dikirim kembali ke penerbit untuk ditinjau ulang.
- **Revisi Tambahan:** Jika diperlukan, proses review dan revisi dapat berulang hingga manuskrip dianggap siap untuk diterbitkan.

## 3. Persetujuan Akhir

- **Finalisasi:** Setelah semua revisi disetujui oleh reviewer dan editor, manuskrip masuk tahap akhir untuk memastikan tidak ada kesalahan.
- **Persiapan Produksi:** Manuskrip siap untuk dicetak atau dipublikasikan dalam bentuk digital, termasuk penyesuaian layout dan desain sampul.

Proses ini bertujuan untuk memastikan buku yang diterbitkan memiliki kualitas tinggi dan memberikan manfaat maksimal bagi pembaca.

# TOHAR MEDIA

No. : 072/TM/Ket/X/2024

Makasar, 22 Oktober 2024

Hal : Review Naskah

Yth. **Tim Penulis Buku**

Berjudul "**Modern Fronted Web Engineer Menggunakan React Js**"

di tempat

Dengan hormat,

Menindaklanjuti hasil review. Saat ini, manuskrip saudara sedang dalam tahap review lanjutan oleh tim editorial kami.

Proses review lanjutan ini bertujuan untuk memastikan bahwa isi buku memenuhi standar kualitas yang kami tetapkan, baik dari segi substansi, struktur, bahasa, maupun teknis penyajian. Berdasarkan evaluasi awal, berikut adalah informasi terkait tahap proses manuskrip Anda:

#### 1. Hasil Review

Manuskrip Anda telah dievaluasi oleh tim editor kami. Kami mengapresiasi kualitas dan potensi naskah ini, namun terdapat beberapa hal yang perlu direvisi agar hasil akhirnya lebih optimal.

#### 2. Catatan Revisi


Kami melampirkan dokumen yang berisi catatan revisi detail berdasarkan hasil review tim. Catatan tersebut mencakup:

- Perbaikan tata bahasa dan penyuntingan minor.
- Penyesuaian format penulisan sesuai dengan panduan penerbitan.
- Pengembangan konten pada beberapa bagian yang dianggap kurang lengkap atau memerlukan elaborasi lebih lanjut.

Proses Selanjutnya

Kami memberikan waktu selama 1 (satu) minggu untuk Anda menyelesaikan revisi sesuai catatan yang terlampir. Setelah revisi selesai, mohon kirimkan kembali manuskrip kepada kami melalui email [toharmedia@gmail.com](mailto:toharmedia@gmail.com) dengan subjek "Revisi Manuskrip\_Judul Buku".

Demikian informasi ini kami sampaikan. Kami berharap proses ini berjalan lancar dan hasil akhir naskah dapat segera diterbitkan. Terimakasih.

Tohar Media  
  
Uoana Nurul Asri, S.Pd., M.Pd.

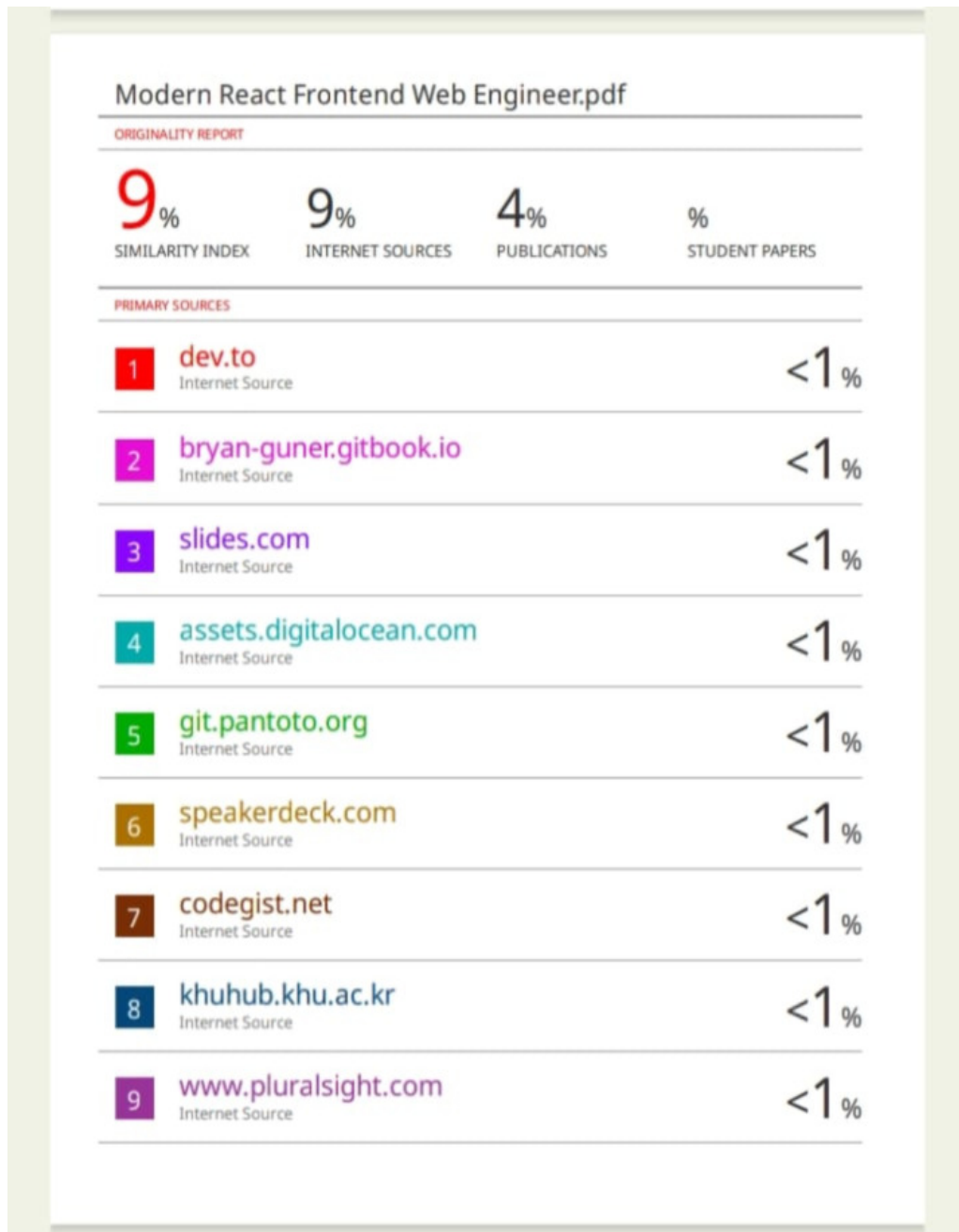
Gambar 2.2 Review dan Revisi Manuskrip

### **3. Bukti Cek Similarity**

Buku ini telah melewati proses pemeriksaan kesamaan konten untuk memastikan keaslian dan orisinalitasnya. Pemeriksaan dilakukan dengan perangkat lunak pendeteksi plagiarisme yang diakui dan banyak digunakan di lingkungan akademis serta profesional.

Hasil pemeriksaan menunjukkan bahwa tingkat kesamaan konten dalam buku ini berada dalam batas yang wajar, dengan persentase yang rendah. Hal ini membuktikan bahwa buku ini merupakan karya orisinal yang disusun berdasarkan riset, pengalaman, serta wawasan penulis.

Oleh karena itu, buku ini dapat dijadikan sebagai sumber referensi yang kredibel dan tepercaya bagi pembaca yang ingin mempelajari React JS serta penerapan manajemen state dengan Redux.



Gambar 2.3. Bukti Cek Similarity Buku

## 2.2 Bukti Penerbitan Buku

1. Surat Penerima (Letter of Acceptance) adalah surat resmi yang dikeluarkan oleh penerbit untuk mengonfirmasi bahwa manuskrip buku telah diterima untuk diterbitkan. Surat ini umumnya berisi beberapa informasi penting, seperti:

- **Judul Buku:** Menyebutkan judul lengkap dari manuskrip yang disetujui.
- **Evaluasi Manuskrip:** Menyatakan bahwa manuskrip telah melalui proses penilaian dan memenuhi persyaratan penerbitan.
- **Proses Selanjutnya:** Menginformasikan bahwa manuskrip sedang diproses untuk memperoleh nomor ISBN dan akan segera memasuki tahap produksi.
- **Harapan dan Terima Kasih:** Menyampaikan harapan penerbit agar buku tersebut dapat memberikan manfaat besar bagi pembaca, serta mengucapkan terima kasih kepada penulis atas kepercayaannya.

Surat Penerimaan ini sangat penting karena memberikan kepastian kepada penulis bahwa karyanya akan diterbitkan, serta memfasilitasi proses administrasi yang diperlukan, seperti pengajuan ISBN dan persiapan produksi.

# TOHAR MEDIA

## SURAT KETERANGAN

No. 081/TM/Ket/XI/2024

Bersama ini Pimpinan Tohar Media menyatakan bahwa :

Judul Buku : Modern Fronted Web Engineer Menggunakan React Js  
Penulis : Muhammad Abudulloh Hamzan  
Iswanto Apri Nugroho  
Domny Kristomo

Sudah mengirimkan dokumen buku dan sudah kami terima. Dan saat ini sedang dalam proses terbitnya ISBN.

Demikian surat keterangan ini dibuat. Dan bisa digunakan sebagaimana mestinya.

Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Makasar, 03 November 2024



Uoana Nurul Asri, S.Pd., M.Pd.

Gambar 2.4. Surat Penerimaan (Letter of Acceptance)

## 2. Sertifikat Penulis

Sertifikat Penulis dari penerbit atau konfirmasi resmi yang menyatakan bahwa buku telah memperoleh ISBN adalah dokumen yang mengonfirmasi bahwa buku tersebut telah diterima untuk diterbitkan dan diberikan nomor ISBN (International Standard Book Number). Berikut beberapa poin penting terkait dokumen ini:



- **Identifikasi Buku:** Sertifikat ini mencantumkan judul buku, nama penulis, serta nomor ISBN yang diberikan. ISBN berfungsi sebagai kode unik yang digunakan untuk mengenali buku di seluruh dunia.
- **Proses Evaluasi:** Dokumen ini biasanya mencatat bahwa manuskrip telah melewati proses evaluasi dan memenuhi standar penerbitan yang ditetapkan oleh penerbit.
- **Legalitas dan Distribusi:** Dengan adanya ISBN, buku diakui secara resmi dan dapat didistribusikan baik secara online maupun offline. ISBN juga mempermudah pengelolaan dan penjualan buku di pasar.
- **Kredibilitas:** Sertifikat ini meningkatkan kredibilitas buku dan penulis, menandakan bahwa karya tersebut diakui dan diterbitkan oleh penerbit yang sah.

Secara keseluruhan, Sertifikat Penulis atau konfirmasi resmi ini memberikan kepastian kepada penulis bahwa buku mereka telah diterima untuk diterbitkan dan memastikan buku tersebut dapat diidentifikasi serta didistribusikan secara internasional.



Gambar 2.5. Sertifikat Penulis

### 2.3 Intisari Per BAB Buku

Dalam laporan ini membahas intisari BAB 5-7 yang ada dalam buku. Intisari per BAB sebagai berikut :

## a. BAB 5

Bab ini membahas **Effect** dalam ReactJS, yang berasal dari konsep **side effect** dalam **functional programming**.

### Memahami Effect

- **Effect** adalah operasi dalam fungsi yang memengaruhi hal di luar lingkup fungsi tersebut.
- Contoh: interaksi dengan **Web API**, manipulasi **DOM**, penyimpanan **data di database**, atau penggunaan **setTimeout()**.
- Fungsi yang tidak memiliki effect disebut **pure function**, yaitu selalu menghasilkan output yang sama untuk input yang sama.

### Effect dalam ReactJS

- Komponen dalam React bersifat **pure function**, menghasilkan tampilan yang sama berdasarkan **props**.
- Jika suatu komponen membutuhkan penyimpanan data ke **local storage** atau berinteraksi dengan **API**, maka digunakan **Effect**.

### Menggunakan useEffect Hook

- **useEffect** digunakan untuk menangani **side effect** dalam React.
- Format:
 

```
useEffect(fn, deps);
```

  - fn adalah fungsi yang dipanggil setelah render selesai.
  - deps (dependencies) adalah array yang menentukan kapan fn akan dipanggil ulang.

### Penerapan useEffect dalam Komponen

- Jika deps dikosongkan, **useEffect** akan dipanggil setiap kali komponen **re-render**.
- Efek samping umum yang ditangani dengan **useEffect**:
  - Menyimpan data ke **local storage**.
  - Mengambil data dari API.
  - Sinkronisasi nilai state.

Bab ini menekankan bahwa fungsi dalam **useEffect tidak boleh async langsung**, melainkan harus memanggil fungsi **async** dari dalamnya.

## b. BAB 6

Bab 6 dari e-book membahas tentang **Struktur Projek & Routing** dalam aplikasi React. Berikut adalah ringkasan isi bab tersebut:

### 1. Tujuan Pembelajaran

- Memahami struktur proyek aplikasi yang cocok untuk pengembangan.
- Menyusun routing aplikasi agar pengguna dapat mengakses halaman dengan mudah.
- Materi ini membutuhkan pemahaman dasar tentang komponen dan hooks.

### 2. Struktur Projek Aplikasi

- Terdiri dari folder utama: `node_modules`, `public`, dan `src`, serta beberapa file konfigurasi seperti `.env` dan `package.json`.
- Pembahasan lebih lanjut difokuskan pada penyusunan struktur dalam folder `src`.

### 3. Pendekatan dalam Menyusun Struktur Projek

#### a. Mengelompokkan berdasarkan fitur atau routing

- File komponen, CSS, dan test disimpan dalam satu folder berdasarkan fitur atau URL route-nya.
- Kelebihan: memudahkan pengembangan fitur baru karena semua terkait dalam satu tempat.
- Kekurangan: jika fitur kompleks, folder bisa menjadi terlalu penuh dan sulit dikelola.

#### c. Mengelompokkan berdasarkan jenis file

- File dikelompokkan sesuai dengan jenis atau fungsinya.
- Kelebihan: lebih terstruktur dan rapi.
- Kekurangan: sulit melihat hubungan antara file terkait suatu fitur.

Bab ini juga menekankan pentingnya memilih struktur yang sesuai dengan kebutuhan proyek agar pengembangan lebih efisien.

### c. **BAB 7**

Bab 7 dari e-book membahas tentang **Action Creators** dalam Redux.

Berikut adalah ringkasan isi bab tersebut:

#### 1. **Refactoring dengan Action Creators**

- Aplikasi Grid yang dibuat sudah berjalan dengan baik, tetapi kode masih bisa diperbaiki agar lebih sesuai dengan **common practice** di komunitas React.
- Salah satu perbaikannya adalah dengan menggunakan **Action Creator** untuk mengelola action dalam Redux.

#### 2. **Apa itu Action Creator?**

- **Action** dalam Redux hanyalah objek biasa yang dikirim ke **Store** menggunakan `dispatch`.
- Sebelumnya, objek action dituliskan langsung di dalam komponen.
- Jika ada banyak komponen yang menggunakan action yang sama, perubahan pada struktur action akan membutuhkan update di banyak tempat, yang tidak efisien.
- **Solusi:** Gunakan **Action Creator**, yaitu fungsi yang menghasilkan objek action.

#### 3. **Keuntungan Menggunakan Action Creator**

- **Mengurangi duplikasi kode:** Perubahan hanya perlu dilakukan di satu tempat (di Action Creator).
- **Meningkatkan keterbacaan dan perawatan kode.**
- **Mempermudah debugging** karena semua action didefinisikan secara terpusat.

#### 4. **Implementasi Action Creator**

- Action Creator dibuat dalam fungsi yang menghasilkan objek action.
- Di dalam komponen, cukup menggunakan Action Creator.

#### 5. **Struktur Penyimpanan Action Creator**

- Action Creator disimpan dalam folder `features/[Fitur]`.

- Misalnya, untuk fitur Grid, file action creator addTile dan removeTile
- File ini akan berisi semua action yang terkait dengan fitur Grid

#### 6. Menggunakan Action Creator dalam Komponen

- Setelah action creator dibuat, kita menggunakannya dalam komponen dengan cara mengimpornya dan menggantikan cara manual dispatch sebelumnya.

Bab ini menjelaskan penggunaan **Action Creator** dalam Redux membantu membuat kode lebih **terstruktur, mudah dipelihara, dan fleksibel** terhadap perubahan.