

# **Dokumen Tugas Besar II2221**

## **Manajemen Proyek Sistem dan Teknologi Informasi**

### ***Sprint-2 Executing***

## **Pembuatan *Website* Genshiken ITB**

**Disusun oleh:**


**Kelompok 08**

Mizzi M Naufal Alfathan	/ 18219002
Darren	/ 18221050
Salman Ma'arif Achsien	/ 18221102
Farhan Algani Putra	/ 18221108
Fredrick Runie Taslim	/ 18221156
Amjad Adhie Prasetyo	/ 18221170

**Program Studi Sistem dan Teknologi Informasi**

**Sekolah Teknik Elektro dan Informatika - Institut Teknologi Bandung**

**Jl. Ganesha 10, Bandung 40132**

	Program Studi Sistem dan Teknologi Informasi STEI – ITB	Jumlah Halaman	Tanggal Pengumpulan
		HH	DD/MM/YYYY

# Daftar Isi

<b>Daftar Isi</b>	<b>2</b>
<b>Daftar Gambar</b>	<b>3</b>
<b>Daftar Tabel</b>	<b>4</b>
<b>1 Sprint-2 Executing</b>	<b>5</b>
1.1 Kanban Board	5
1.2 Burndown Chart	12
1.3 Status Task	14

## Daftar Gambar

Gambar 1.1 Kanban Board Tahap 1 - part 1	5
Gambar 1.2 Kanban Board Tahap 1 - part 2	6
Gambar 1.3 Kanban Board Tahap 2 - part 1	7
Gambar 1.4 Kanban Board Tahap 2 - part 2	8
Gambar 1.5 Kanban Board Tahap 3	9
Gambar 1.6 Kanban Board Tahap 4	10
Gambar 1.7 Kanban Board Tahap 5	11
Gambar 1.8 Burndown Chart Tahap 1	12
Gambar 1.9 Burndown Chart Tahap 2	12
Gambar 1.10 Burndown Chart Tahap 3	13
Gambar 1.11 Burndown Chart Tahap 4	13
Gambar 1.12 Burndown Chart Tahap 5	14

## Daftar Tabel

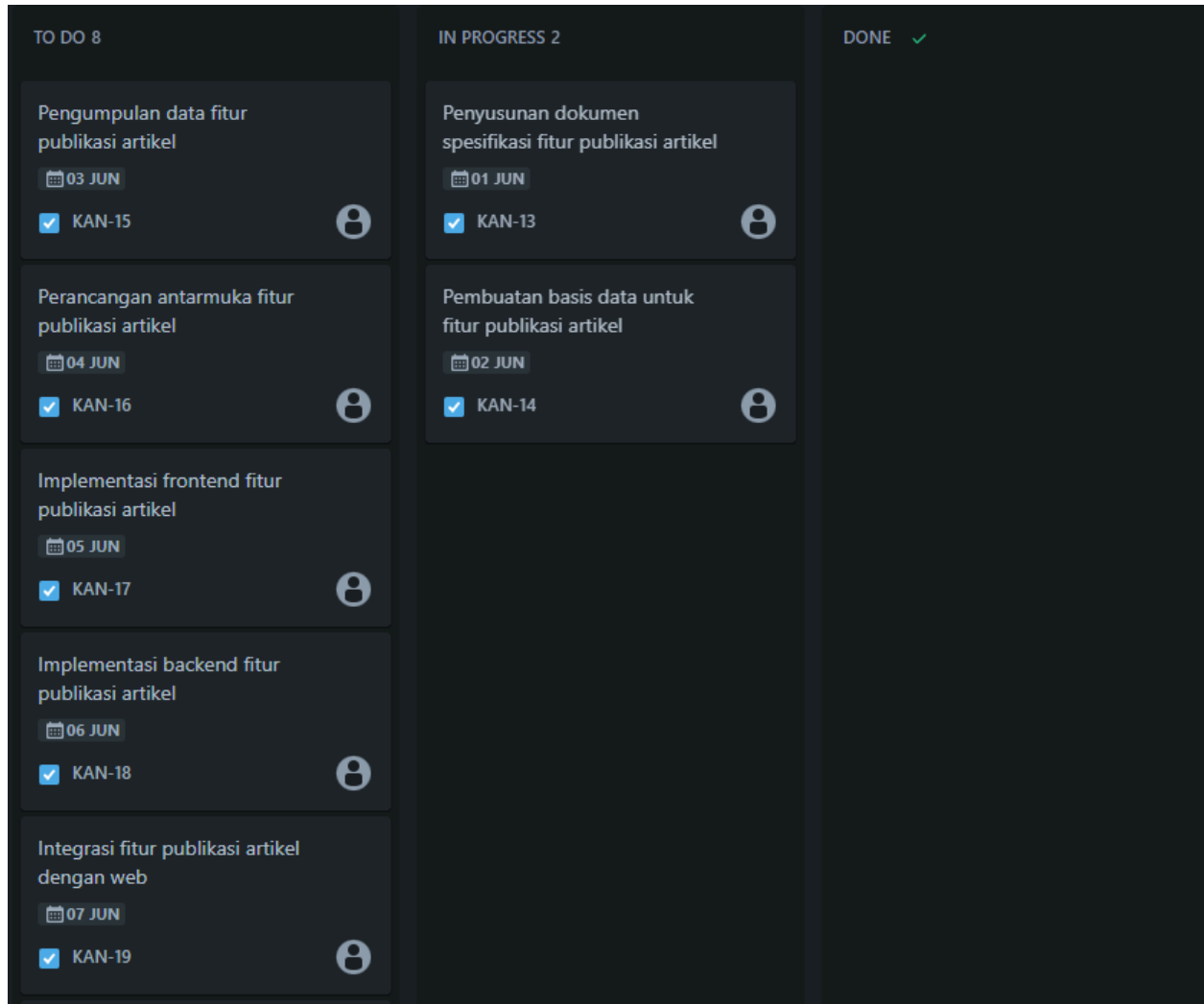
Tabel 1.1 Task/Item Status

14

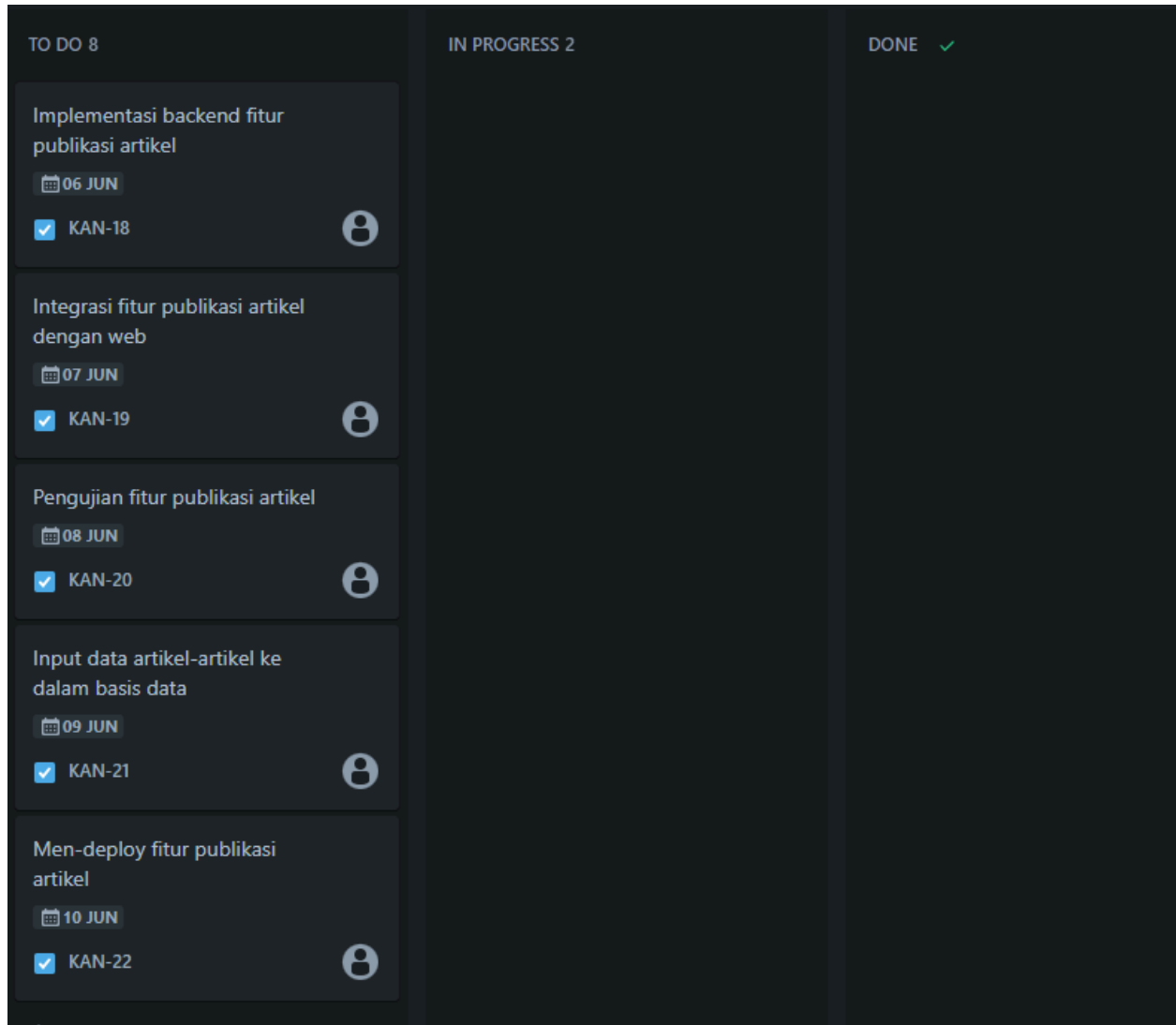
# 1 *Sprint-2 Executing*

## 1.1 *Kanban Board*

Berikut merupakan *Kanban Board* tahap 1 untuk *Sprint-2*.

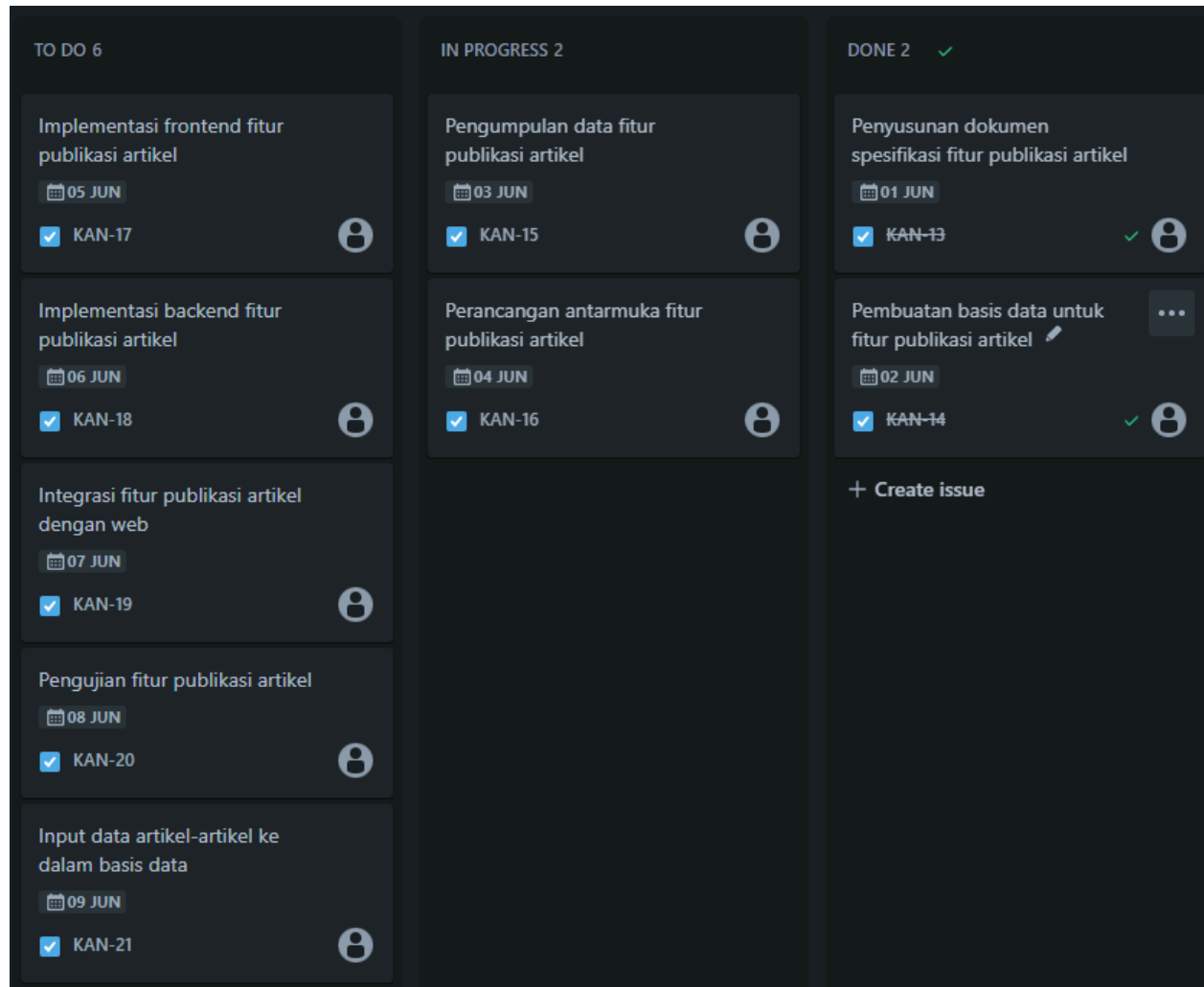


**Gambar 1.1** *Kanban Board* Tahap 1 - part 1

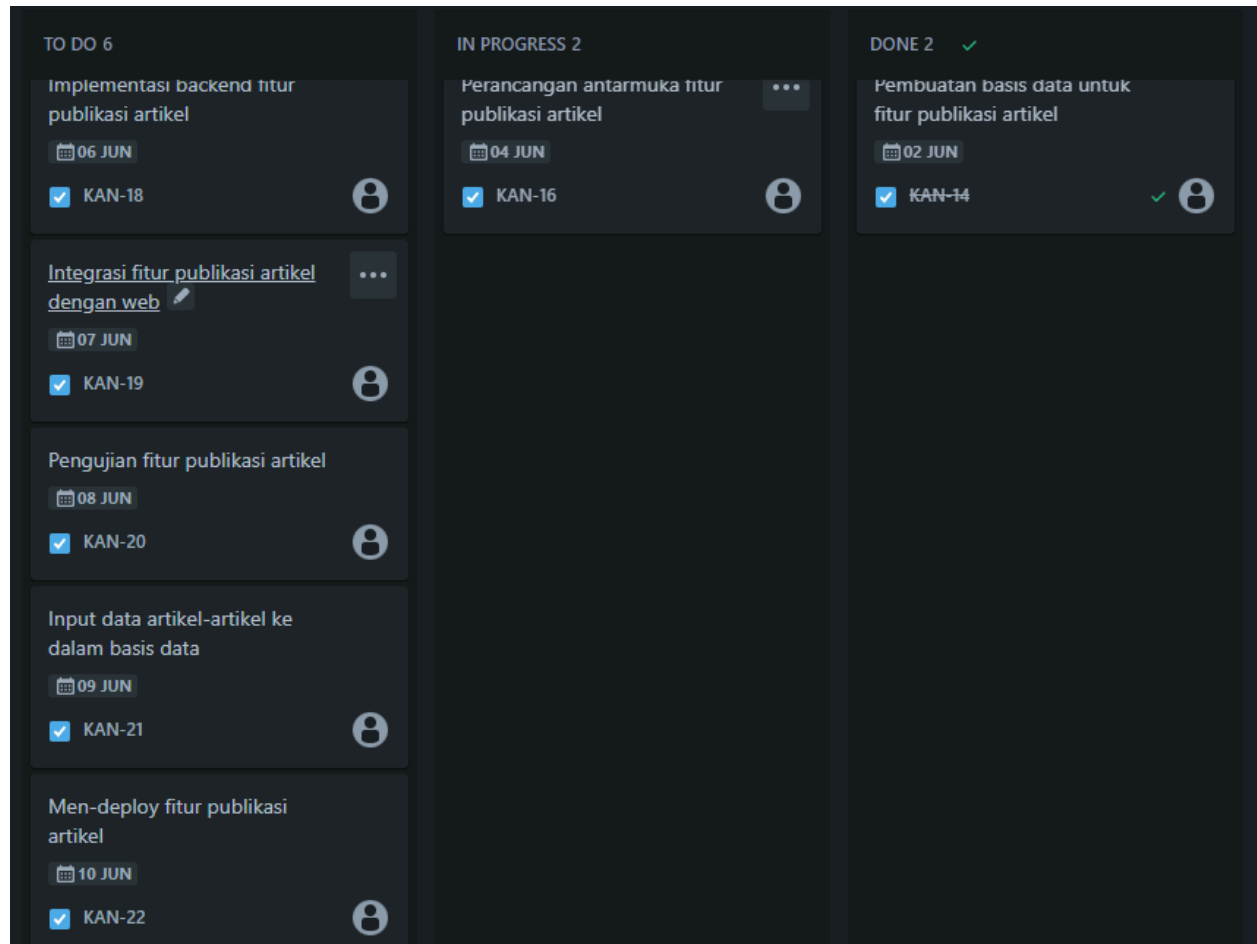


**Gambar 1.2** *Kanban Board Tahap 1 - part 2*

Berikut merupakan *Kanban Board* tahap 2 untuk *Sprint-2*.



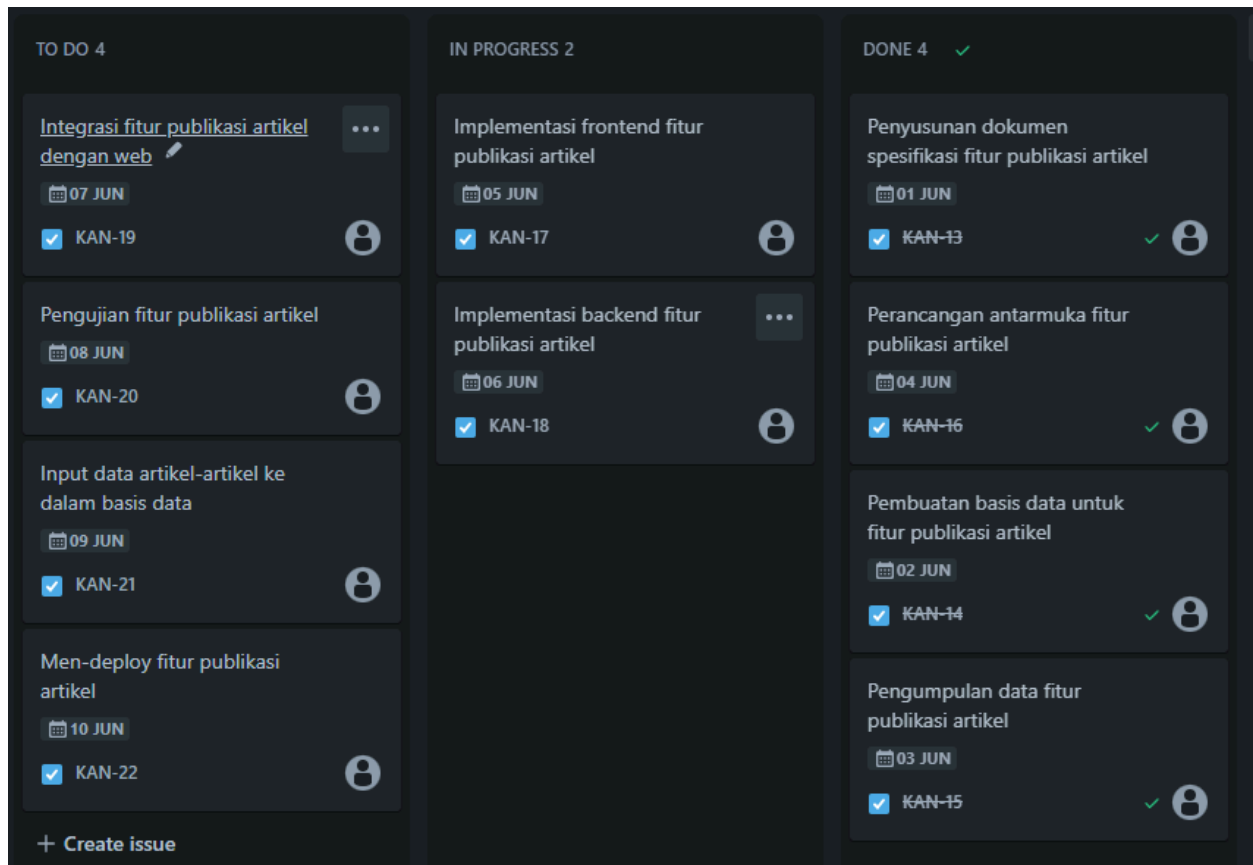
**Gambar 1.3** *Kanban Board Tahap 2 - part 1*



**Gambar 1.4** *Kanban Board Tahap 2 - part 2*

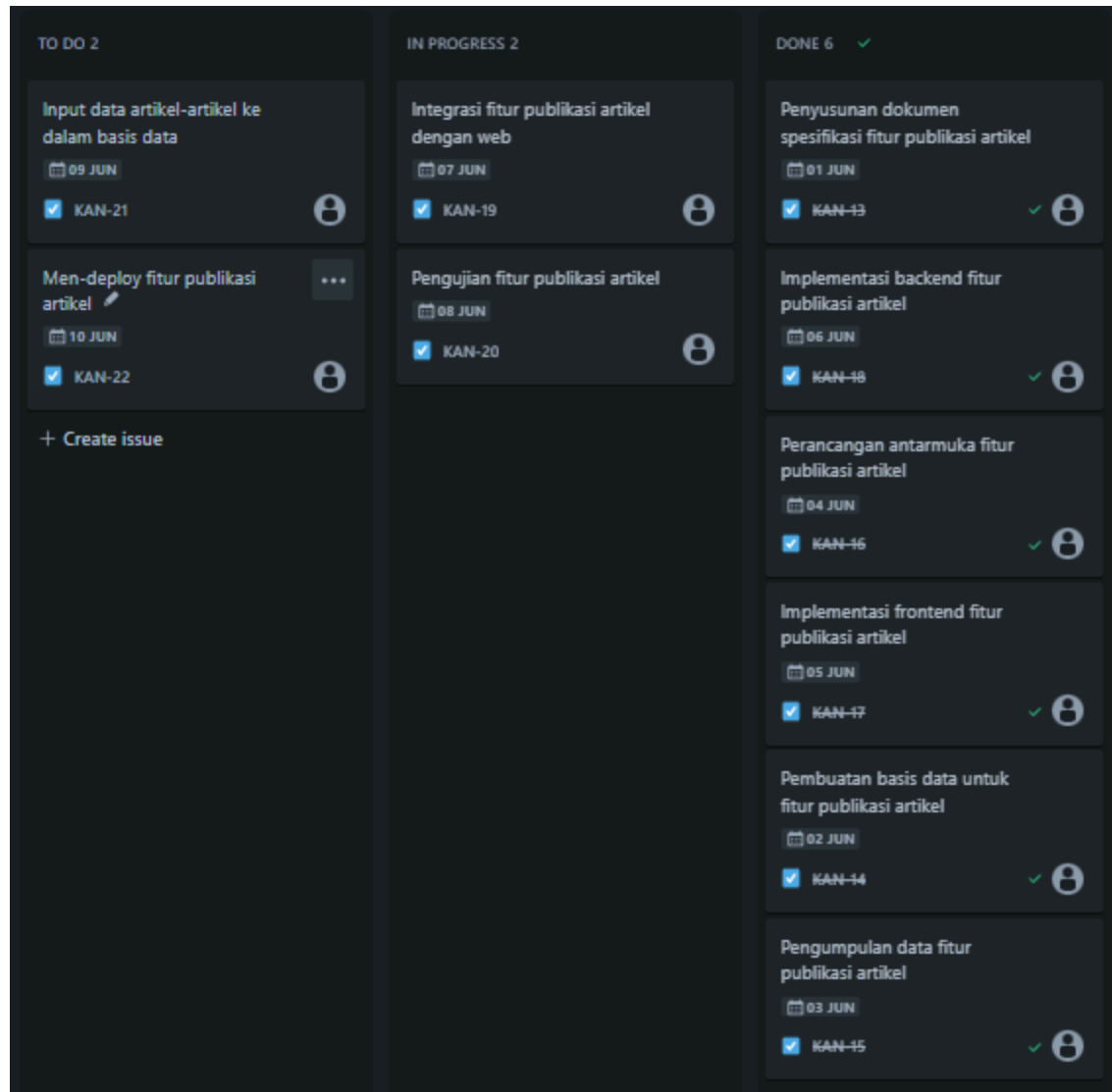


Berikut merupakan *Kanban Board* tahap 3 untuk *Sprint-2*.



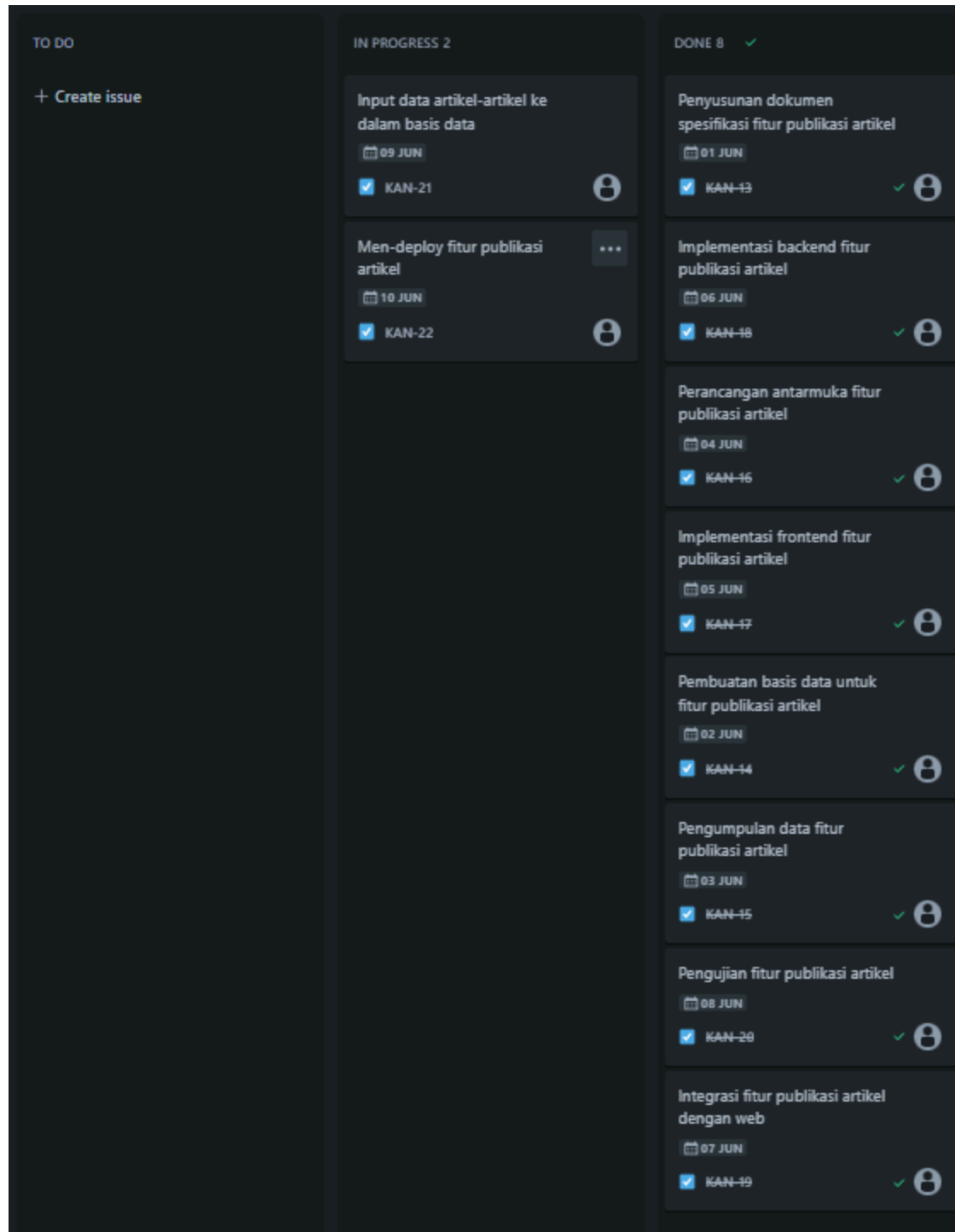
**Gambar 1.5** *Kanban Board* Tahap 3

Berikut merupakan *Kanban Board* tahap 4 untuk *Sprint-2*.



**Gambar 1.6** *Kanban Board* Tahap 4

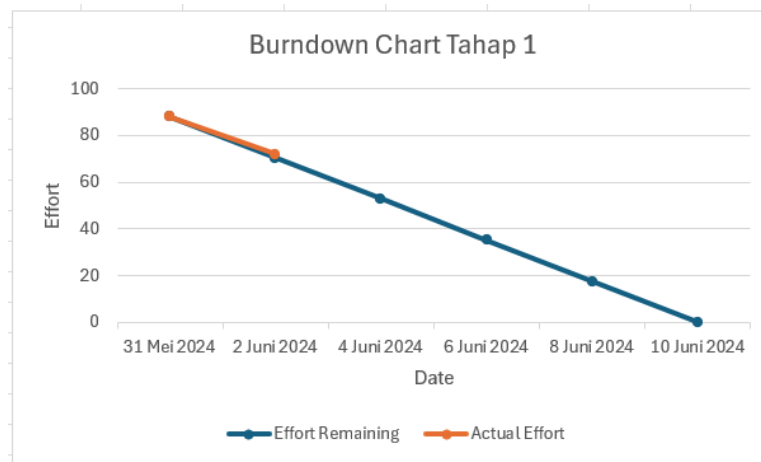
Berikut merupakan *Kanban Board* tahap 5 untuk *Sprint-2*.



**Gambar 1.7** Kanban Board Tahap 5

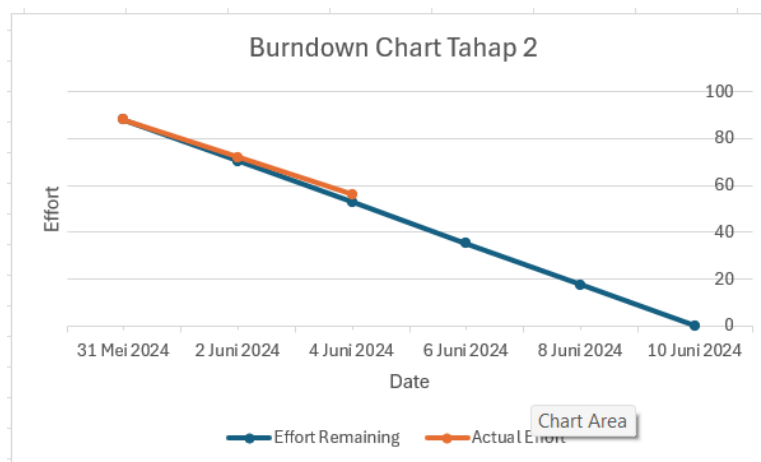
## 1.2 Burndown Chart

Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 1 untuk *Sprint-2*. Pada tahap 1, tersisa *Actual Effort* sebesar 72 jam dan *Effort Remaining* sebesar 70,4 jam.



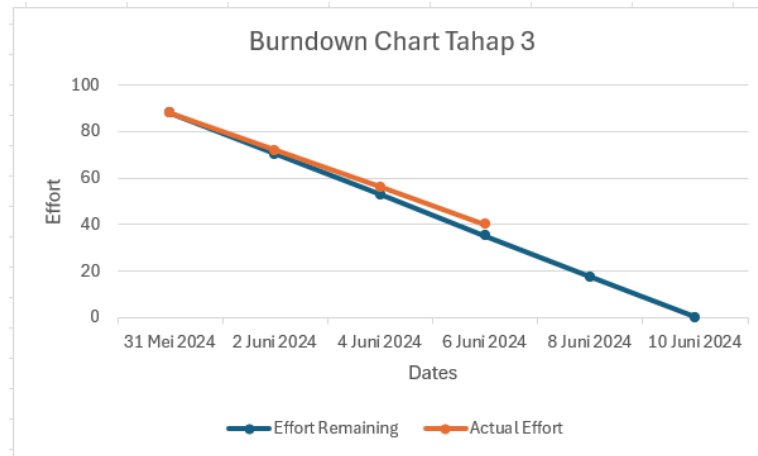
Gambar 1.8 *Burndown Chart* Tahap 1

Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 2 untuk *Sprint-2*. Pada tahap 2, tersisa *Actual Effort* sebesar 56 jam dan *Effort Remaining* sebesar 52,8 jam.



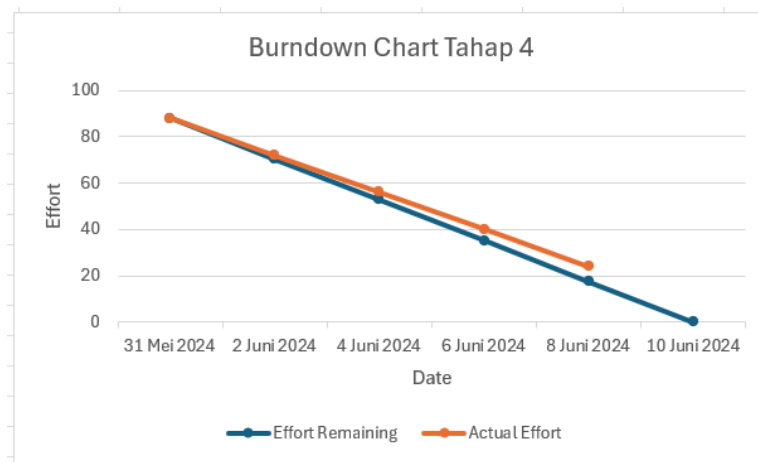
Gambar 1.9 *Burndown Chart* Tahap 2

Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 3 untuk *Sprint-2*. Pada tahap 3, tersisa *Actual Effort* sebesar 40 jam dan *Effort Remaining* sebesar 35,2 jam.



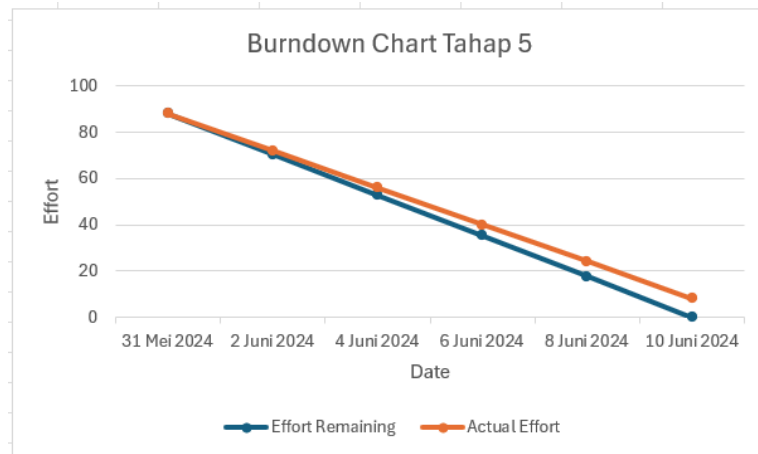
**Gambar 1.10** *Burndown Chart* Tahap 3

Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 4 untuk *Sprint-2*. Pada tahap 4, tersisa *Actual Effort* sebesar 24 jam dan *Effort Remaining* sebesar 17,6 jam.



**Gambar 1.11** *Burndown Chart* Tahap 4

Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 5 untuk *Sprint-2*. Pada tahap 5, tersisa *Actual Effort* sebesar 8 jam dan *Effort Remaining* sebesar 0 jam.



**Gambar 1.12** *Burndown Chart Tahap 5*

### 1.3 Status Task

Berikut merupakan status *Task/Item* pekerjaan di akhir *sprint-2*.

**Tabel 1.1** *Task/Item Status*

Nama <i>Task/Item</i>	Status
Penyusunan dokumen spesifikasi fitur publikasi artikel	Done
Pembuatan basis data untuk fitur publikasi artikel	Done
Pengumpulan data fitur publikasi artikel	Done
Perancangan antarmuka fitur publikasi artikel	Done
Implementasi frontend fitur publikasi artikel	Done
Implementasi backend fitur publikasi artikel	Done
Integrasi fitur publikasi artikel dengan web	Done
Pengujian fitur publikasi artikel	Done
Input data artikel-artikel ke dalam basis data	In Progress
Men- <i>deploy</i> fitur publikasi artikel	In Progress