

# **Dokumen Tugas Besar II2221**

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

### ***Sprint-1 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
		18	12/05/2024

## 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-1 Executing</b>	<b>5</b>
1.1 Kanban Board	5
1.2 Burndown Chart	13
1.3 Status Task	17

## 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	8
Gambar 1.6 Kanban Board Tahap 4 - part 1	9
Gambar 1.7 Kanban Board Tahap 4 - part 2	10
Gambar 1.8 Kanban Board Tahap 5 - part 1	11
Gambar 1.9 Kanban Board Tahap 5 - part 2	12
Gambar 1.10 Kanban Board Tahap 5 - part 3	12
Gambar 1.11 Burndown Chart Tahap 1	13
Gambar 1.12 Burndown Chart Tahap 2	14
Gambar 1.13 Burndown Chart Tahap 3	15
Gambar 1.14 Burndown Chart Tahap 4	16
Gambar 1.15 Burndown Chart Tahap 5	17

## Daftar Tabel

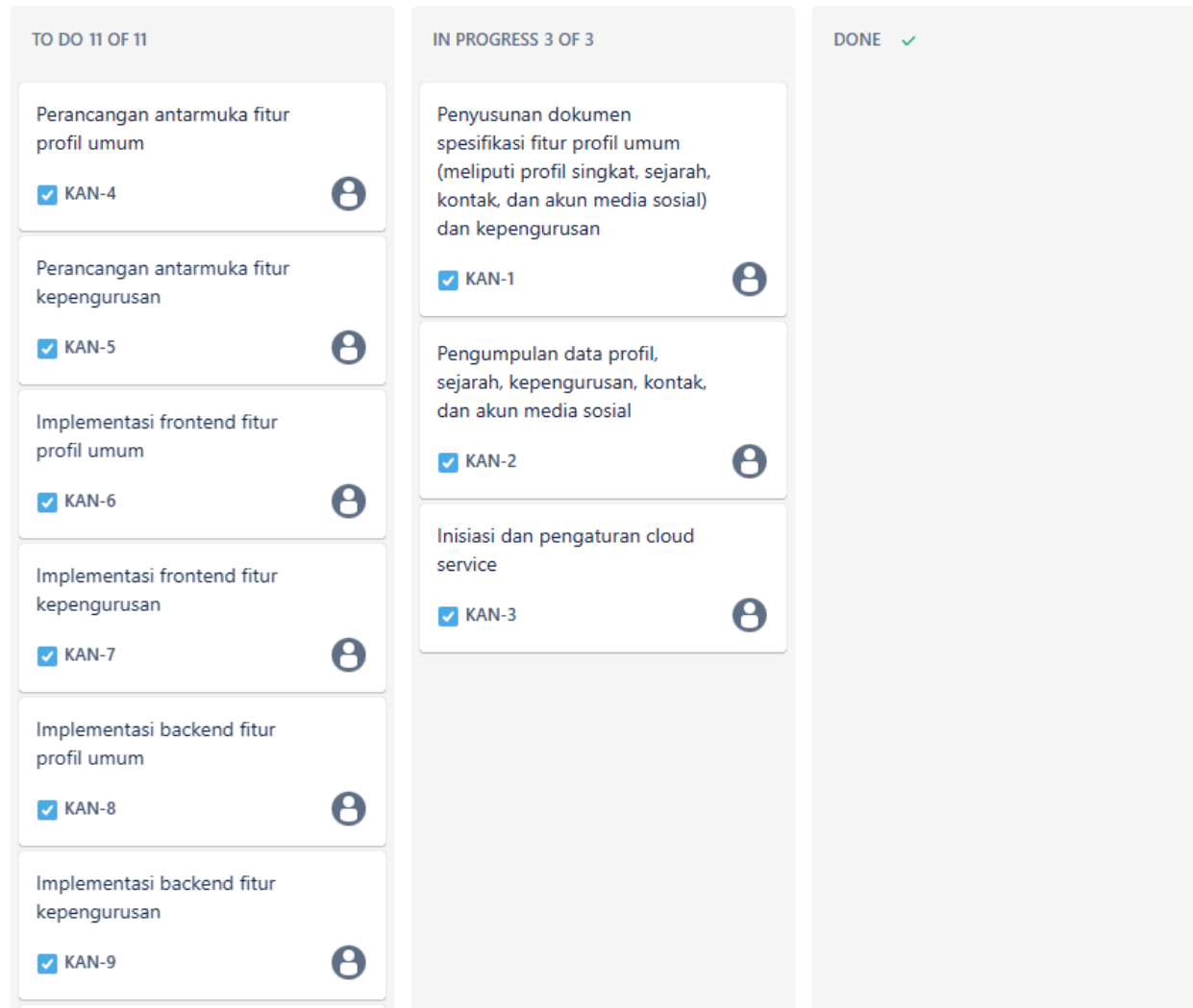
Tabel 1.1 Task/Item Status

17

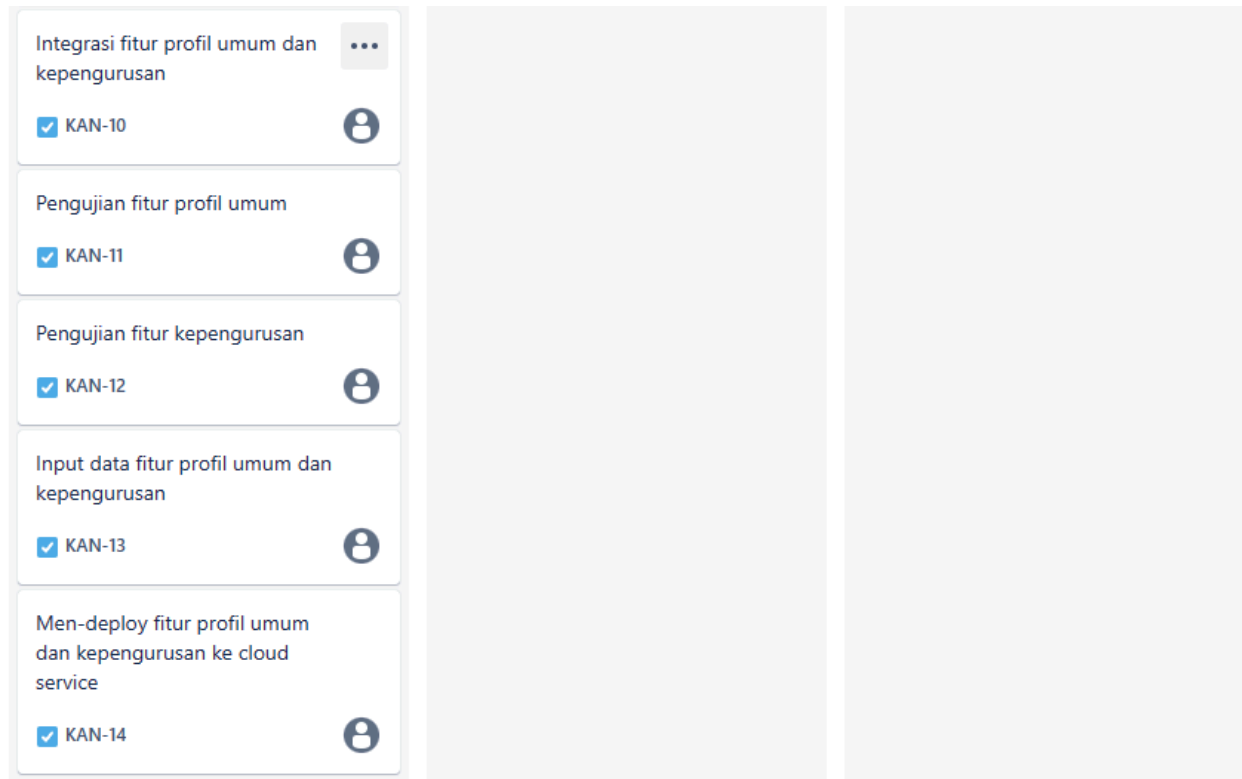
# 1 *Sprint-1 Executing*

## 1.1 Kanban Board

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

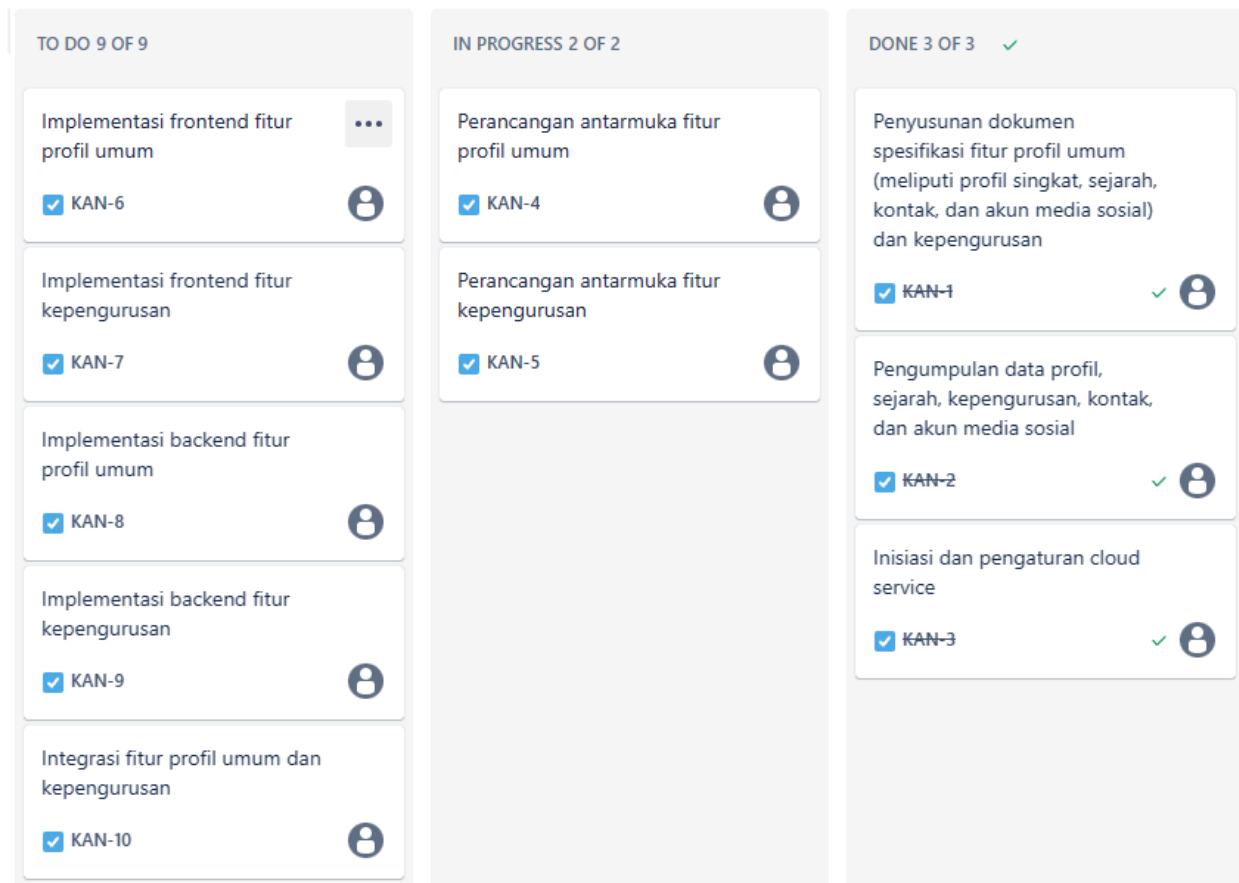


**Gambar 1.1** *Kanban Board* Tahap 1 - part 1

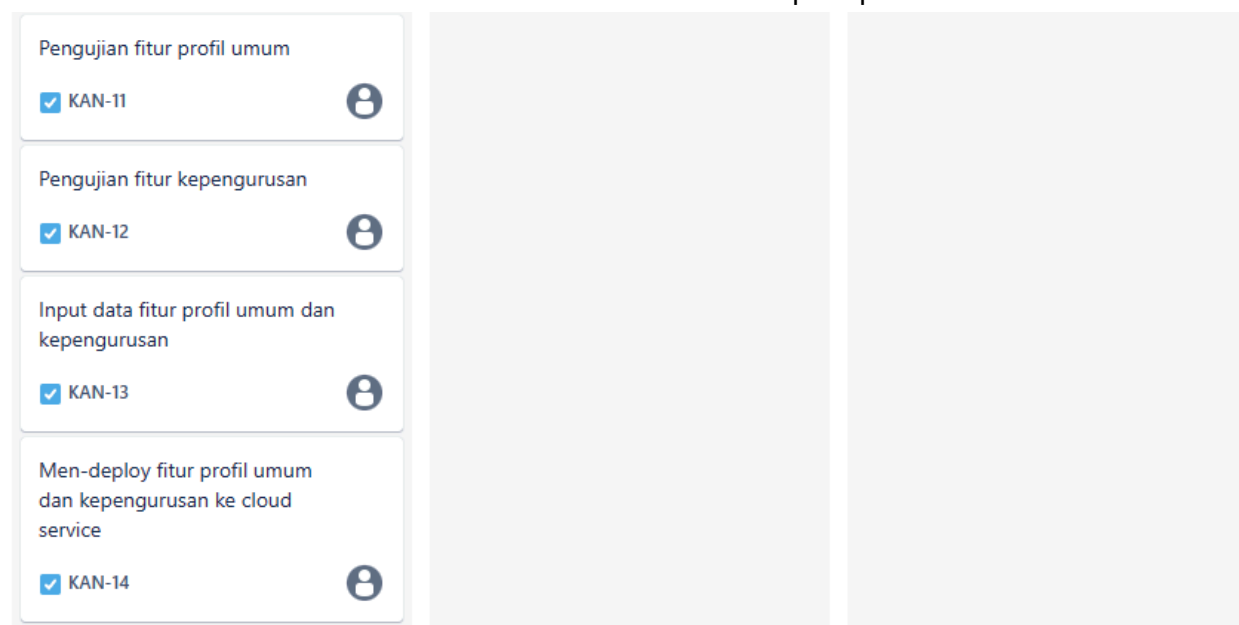


**Gambar 1.2** *Kanban Board* Tahap 1 - part 2

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

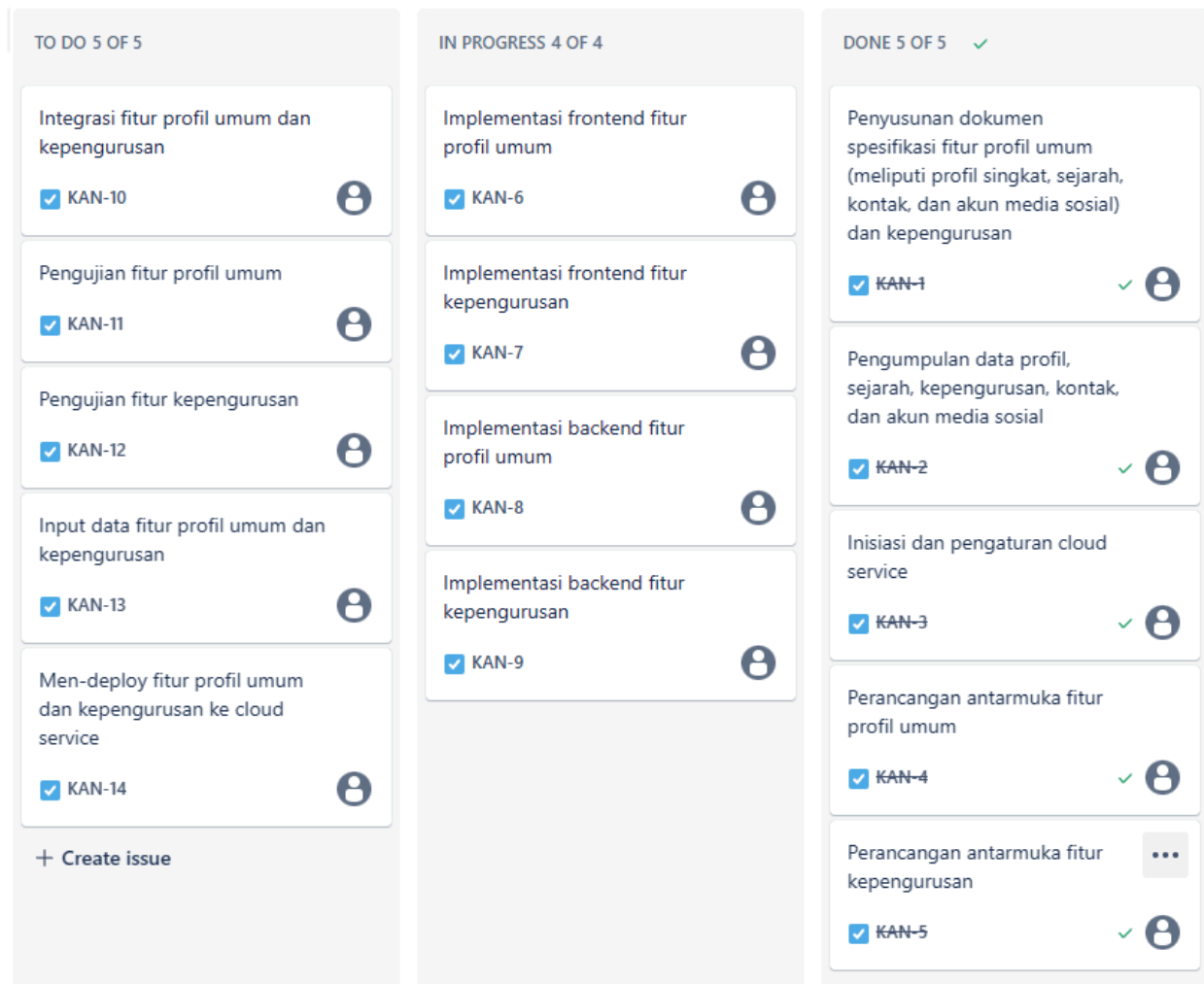


**Gambar 1.3** *Kanban Board* Tahap 2 - part 1



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

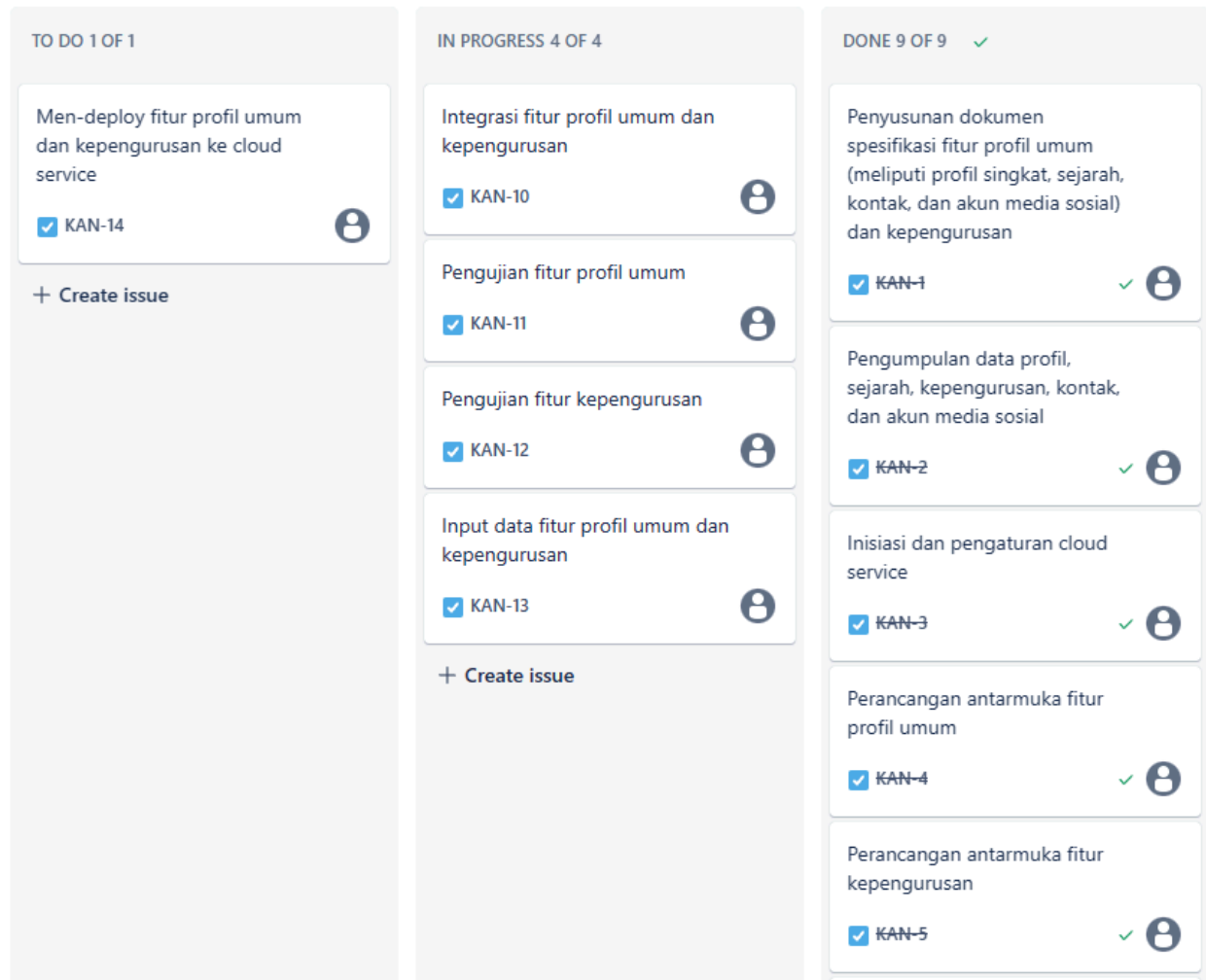
Berikut merupakan *Kanban Board* tahap 3 untuk *Sprint-1*.



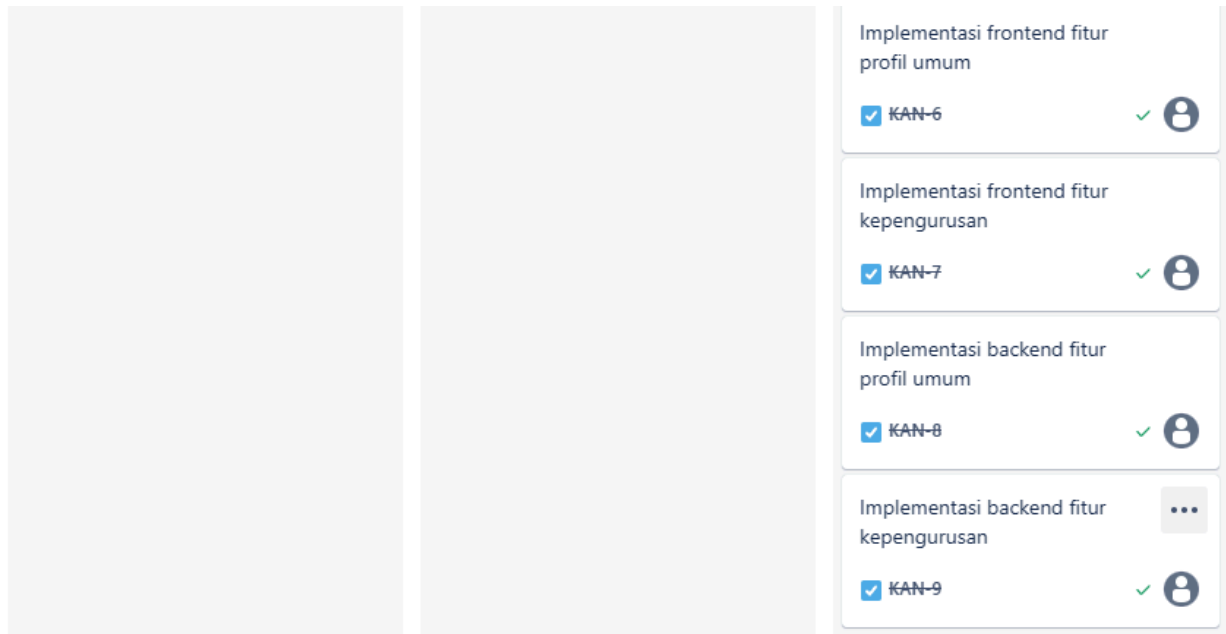
**Gambar 1.5 Kanban Board Tahap 3**



Berikut merupakan *Kanban Board* tahap 4 untuk *Sprint-1*.

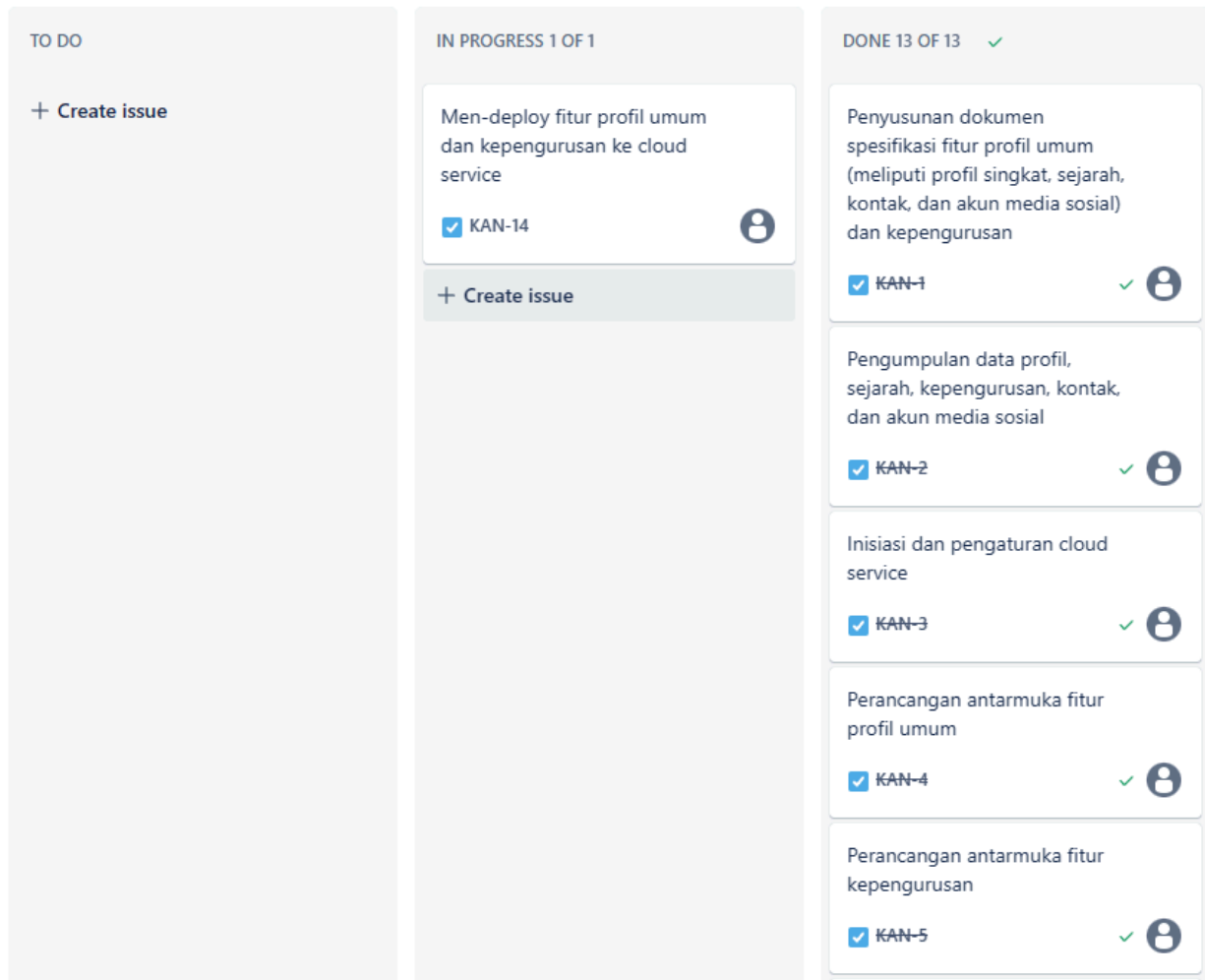


**Gambar 1.6** *Kanban Board* Tahap 4 - part 1

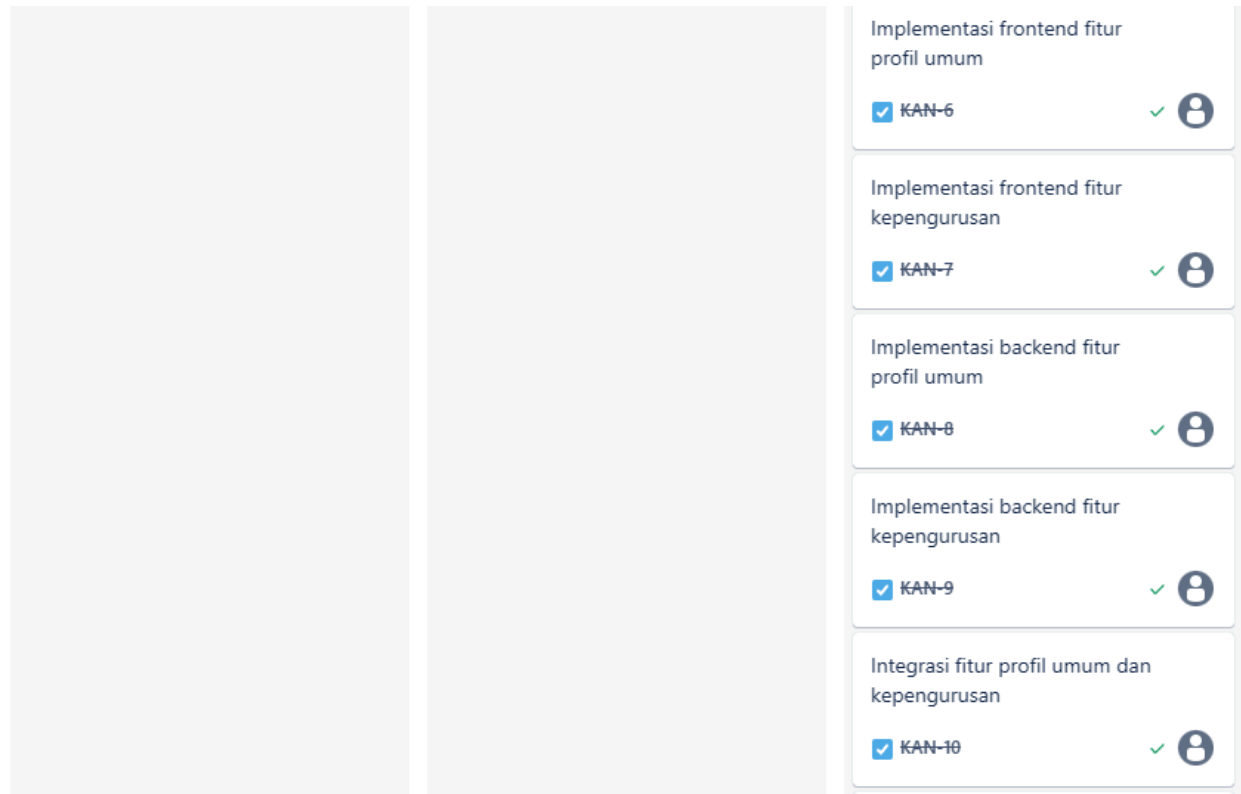


**Gambar 1.7** *Kanban Board* Tahap 4 - part 2

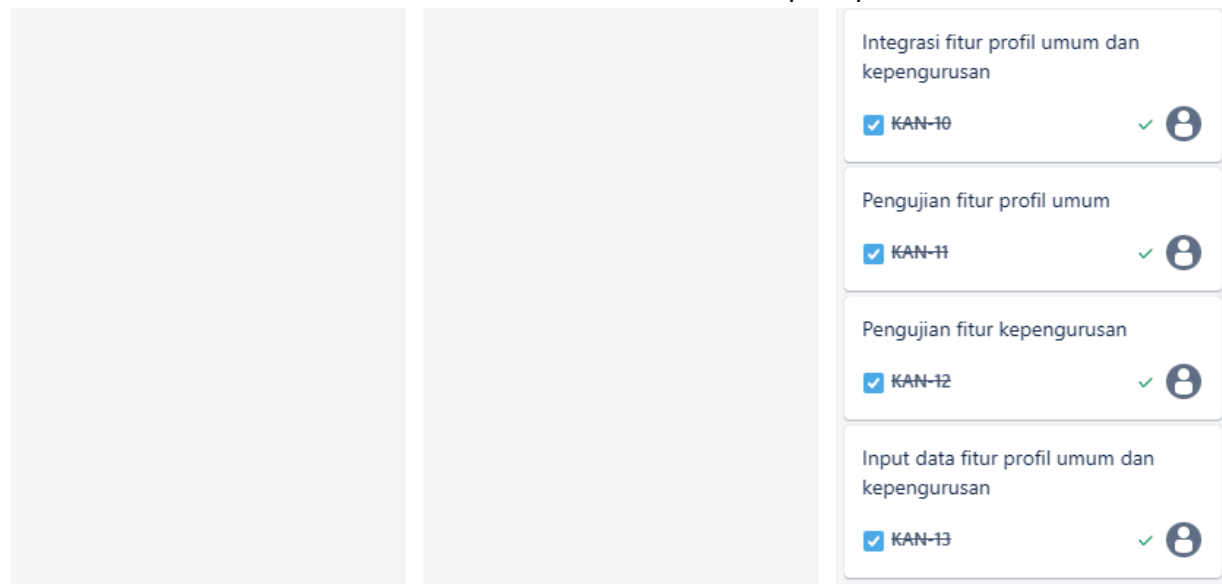
Berikut merupakan *Kanban Board* tahap 5 untuk *Sprint-1*.



**Gambar 1.8** *Kanban Board* Tahap 5 - part 1



**Gambar 1.9** *Kanban Board Tahap 5 - part 2*

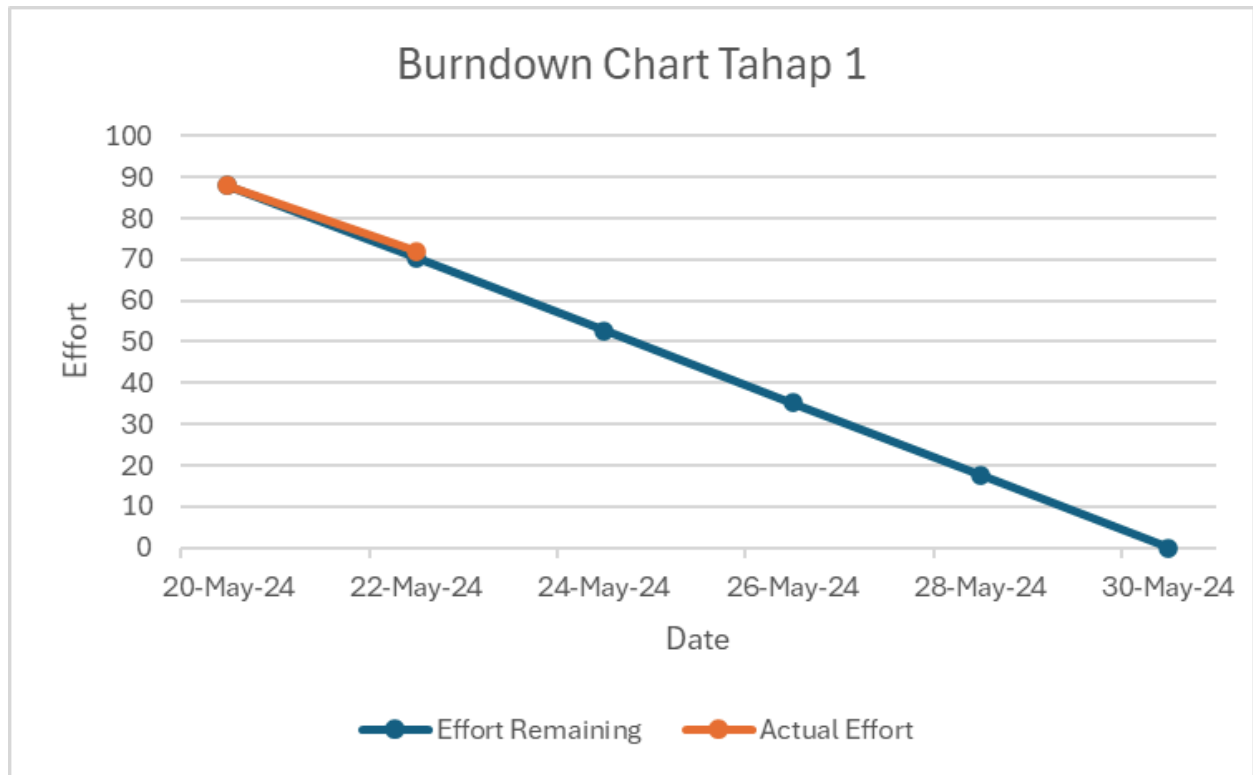


**Gambar 1.10** *Kanban Board Tahap 5 - part 3*

9

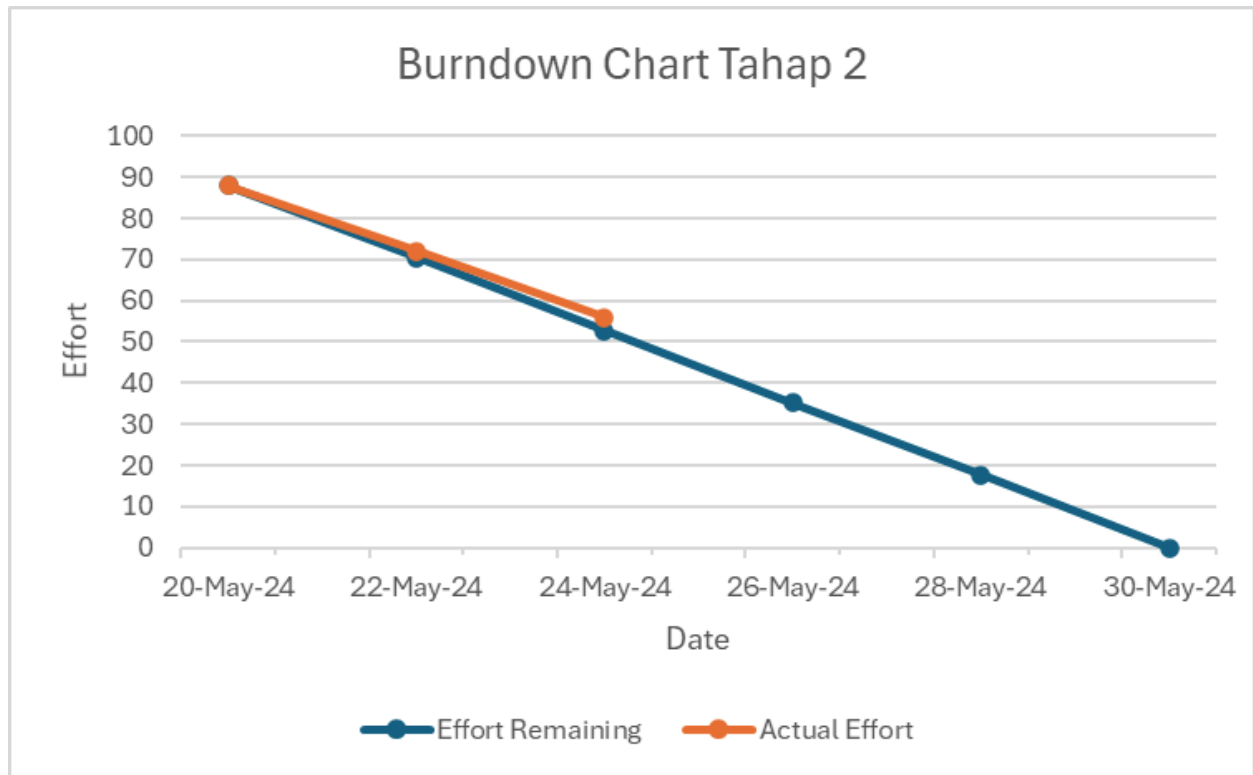
## 1.2 Burndown Chart

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



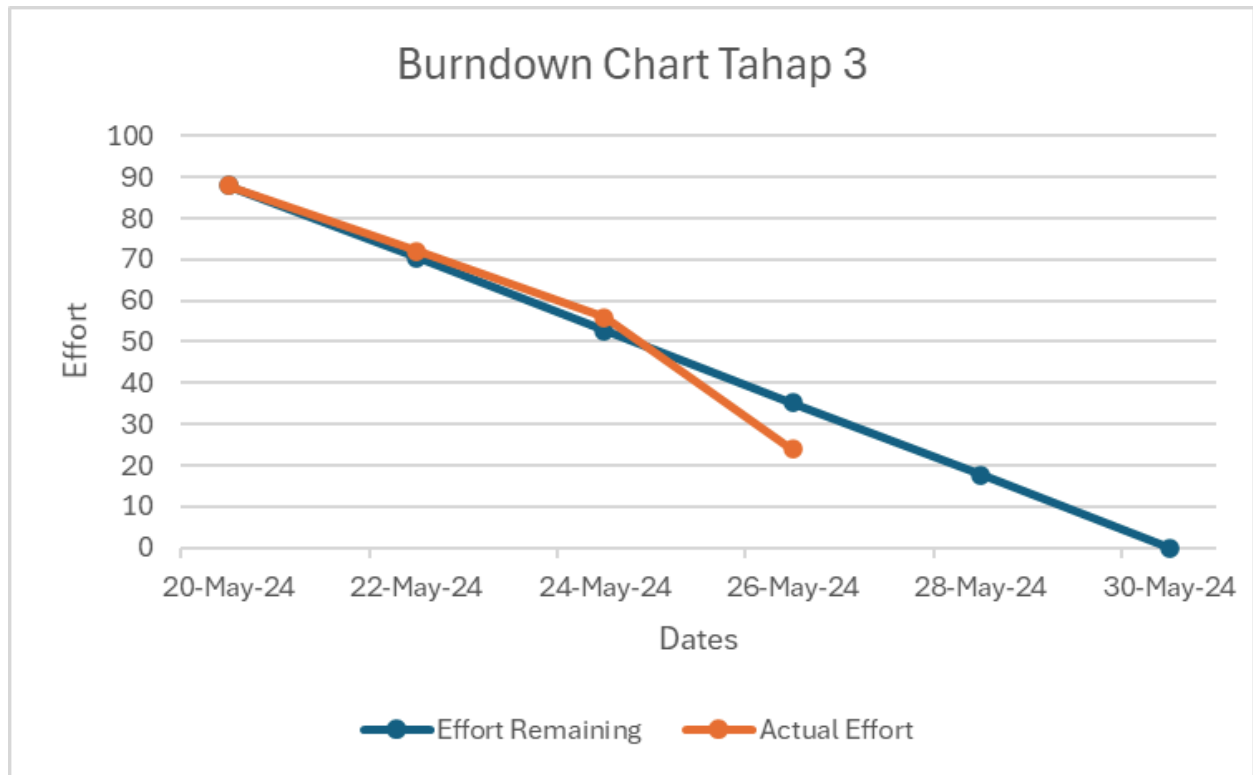
**Gambar 1.11** *Burndown Chart Tahap 1*

Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 2 untuk *Sprint-1*. Pada tahap 2, tersisa *Actual Effort* sebesar 56 jam dan *Effort Remaining* sebesar 52.8 jam.



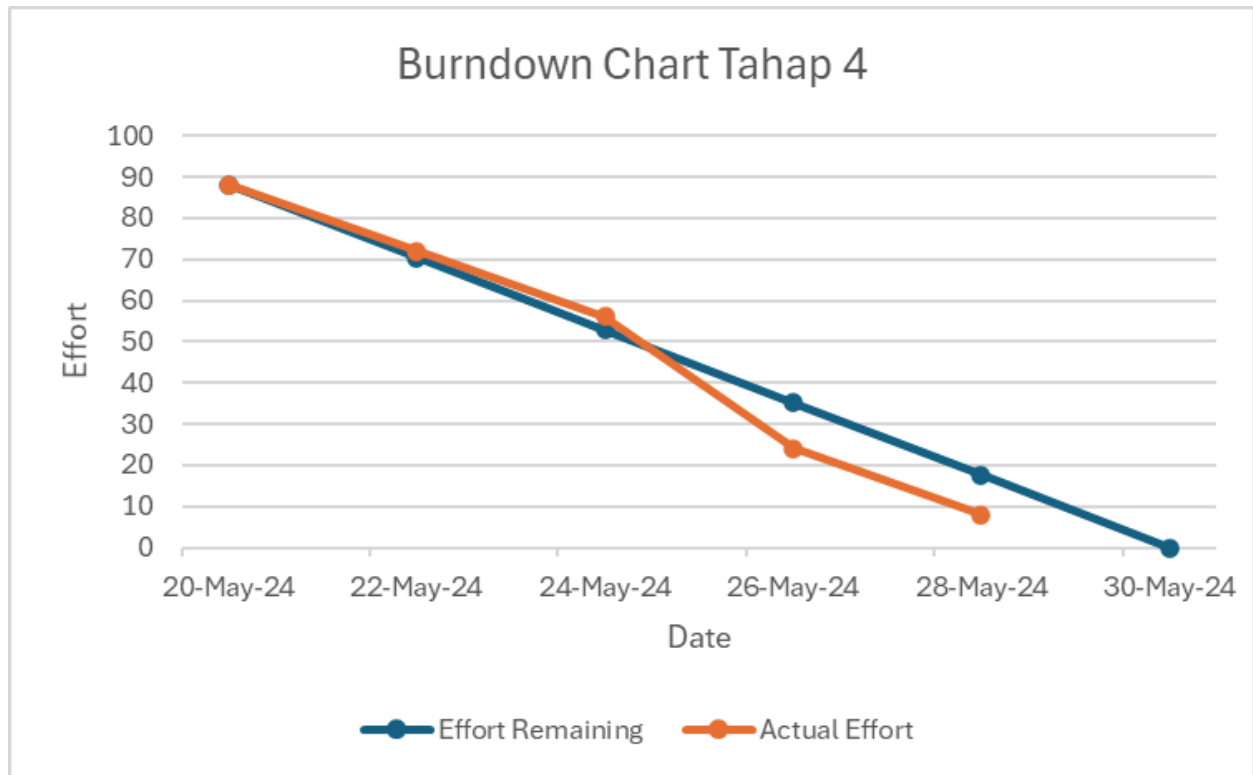
**Gambar 1.12** *Burndown Chart Tahap 2*

Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 3 untuk *Sprint-1*. Pada tahap 3, tersisa *Actual Effort* sebesar 24 jam dan *Effort Remaining* sebesar 35.2 jam.



**Gambar 1.13** *Burndown Chart Tahap 3*

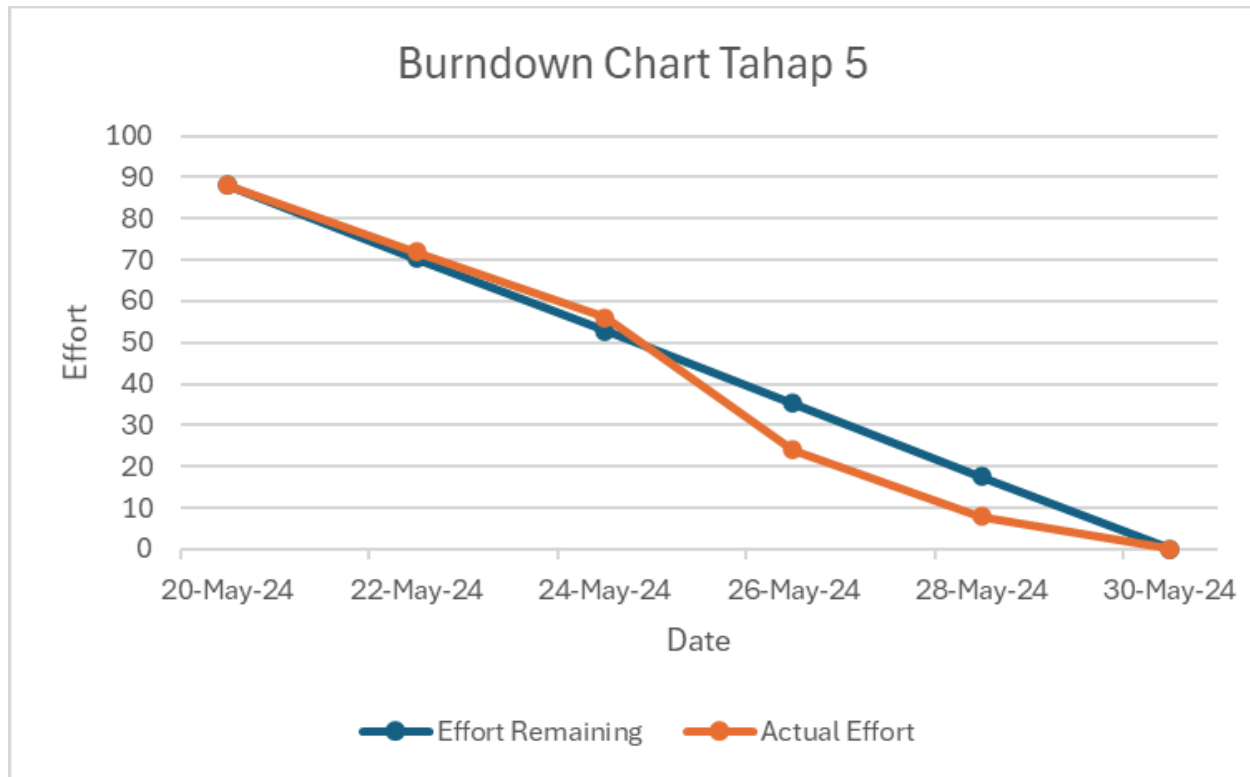
Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 4 untuk *Sprint-1*. Pada tahap 4, tersisa *Actual Effort* sebesar 8 jam dan *Effort Remaining* sebesar 17.6 jam.



**Gambar 1.14** *Burndown Chart Tahap 4*

Berikut merupakan *Burndown Chart* tahap 5 untuk *Sprint-1*. Pada tahap 5, tersisa *Actual Effort* sebesar 0 jam dan *Effort Remaining* sebesar 0 jam.





**Gambar 1.15** *Burndown Chart Tahap 5*

### 1.3 Status Task

Berikut merupakan status *Task/Item* pekerjaan di akhir *sprint-1*.

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

Nama <i>Task/Item</i>	Status
Penyusunan dokumen spesifikasi fitur profil umum (meliputi profil singkat, sejarah, kontak, dan akun media sosial) dan kepengurusan	Done
Pengumpulan data profil, sejarah, kepengurusan, kontak, dan akun media sosial	Done
Inisiasi dan pengaturan <i>cloud service</i>	Done
Perancangan antarmuka fitur profil umum	Done
Perancangan antarmuka fitur kepengurusan	Done
Implementasi frontend fitur profil umum	Done

Implementasi frontend fitur kepengurusan	Done
Implementasi backend fitur profil umum	Done
Implementasi backend fitur kepengurusan	Done
Integrasi fitur profil umum dan kepengurusan	Done
Pengujian fitur profil umum	Done
Pengujian fitur kepengurusan	Done
Input data fitur profil umum dan kepengurusan	Done
Men- <i>deploy</i> fitur profil umum dan kepengurusan ke <i>cloud service</i>	In Progress