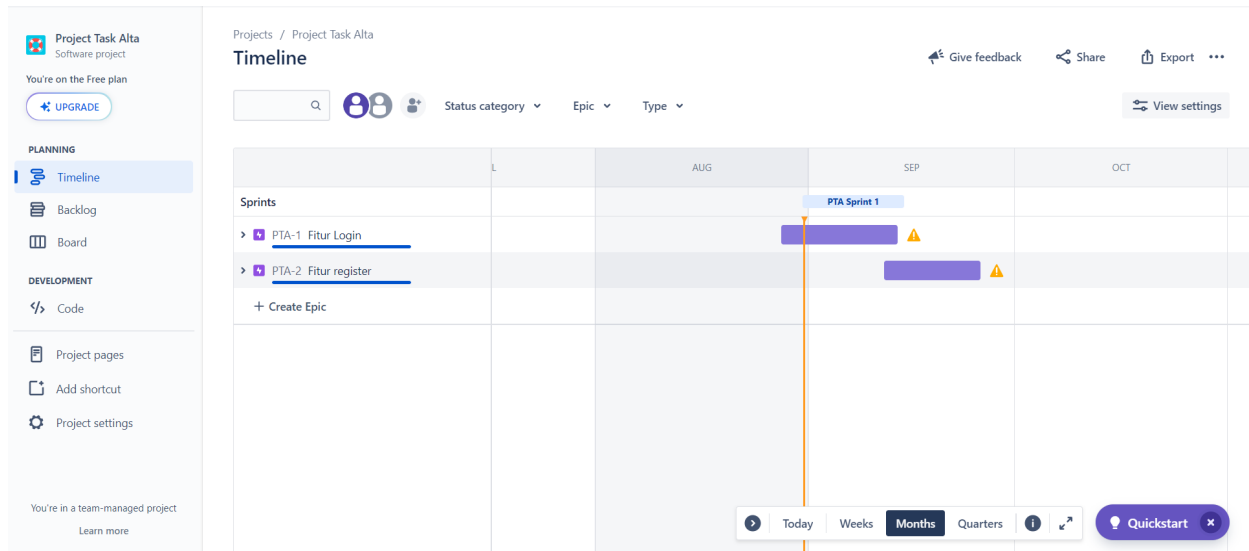


Yogga Anggi Firmansyah

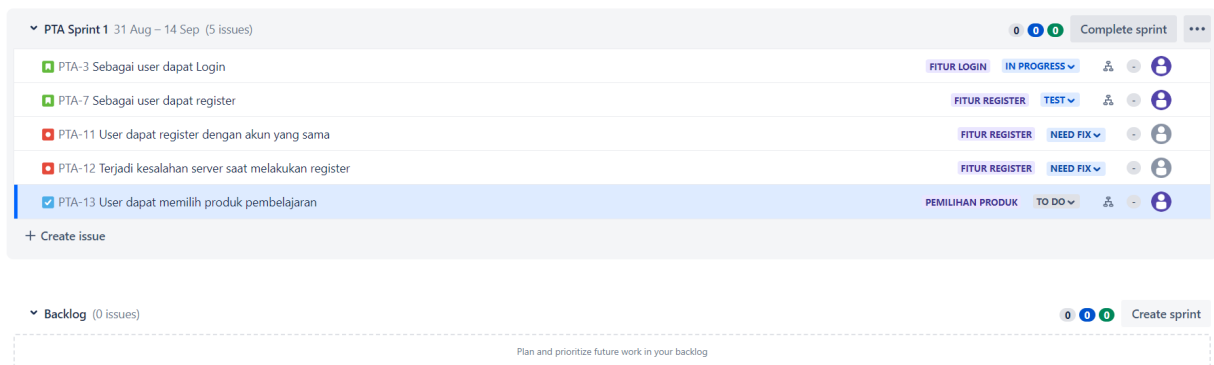
QE-B

Latihan Tracking Management Tools

Simulasi



*Membuat epic baru dan jadwal pengerjaannya



*Membuat story, bug, atau task di dalam sebuah sprint. Lalu tambahkan epic yang berhubungan dengan story, task, atau bug tersebut. Setiap task, story, dan bug memiliki description dan child issue yang berisi informasi tentang apa yang dijalankan. Jika semua sudah terisi maka pilih test sprint.

PTA-1 / PTA-3

Description

Alur :

1. User Membuka web [Alterra Academy - Coding Boot camp Programmer Indonesia](#)
2. User klik fitur login
3. User login menggunakan email yang sudah terdaftar dan password yang valid
4. User diarahkan ke halaman utama web

Alur alternatif :

1. Jika user menggunakan email yang invalid, akan muncul notifikasi error bahwa ada kesalahan
2. Jika user menggunakan password yang invalid, maka akan muncul notifikasi error bahwa password yang dimasukkan salah

*Berikut adalah contoh isi dari description story tentang fitur login di web alterra. Pada description berisi alur dan alur alternatif yang menerangkan tahapan dari sebuah hal yang dilakukan.

Child issues		Order by ▾ ... +		0% Done	
PTA-4	[Front-End] Membuat tampilan User Interface dari halaman login web alte...	= -	👤	TO DO ▾	
PTA-5	[Back-End] Membuat endpoint login web alterra	= -	👤	TO DO ▾	
PTA-6	[QE] Melakukan pengetesan apakah ada bug atau tidak pada fitur login	= -	👤	TO DO ▾	

* Contoh isi dari child issue tentang fitur login

User dapat memilih produk pembelajaran

[Attach](#) [Add a child issue](#) [Link issue](#) [▼](#) [...](#)

Description

Alur :

1. User login ke web [Alterra Academy - Coding Bootcamp Programmer Indonesia](#)
2. Memilih fitur produk
3. User memilih produk pembelajaran yang diinginkan
4. User dapat berlangganan produk tersebut

Alur alternatif :

1. Jika produk tidak dapat dipilih akan muncul tulisan error
2. Jika pembayaran berlangganan gagal maka produk tidak dapat dipilih

* Contoh isi deskripsi dari sebuah task yaitu pemilihan produk pembelajaran di web alterra

Child issues		Order by ▼		...	+
				0% Done	
PTA-15	User dapat memilih pembelajaran yang diinginkan	==	-		TO DO ▼
PTA-16	User dapat melakukan pembayaran produk setelah memilih produk	==	-		TO DO ▼
PTA-17	User dapat memilih kelas dari program yang dipilih setelah melakukan p...	==	-		TO DO ▼

* Contoh dari sub task terkait task pemilihan produk pembelajaran

User dapat register dengan akun yang sama

[Attach](#) [Add a child issue](#) [Link issue](#) [▼](#) [...](#)

Description

1. User dapat melakukan register akun baru dengan email yang sudah terdaftar
2. Sistem tidak mendeteksi duplikasi akun yang menggunakan email yang sama

Activity

Show: [All](#) [Comments](#) [History](#)

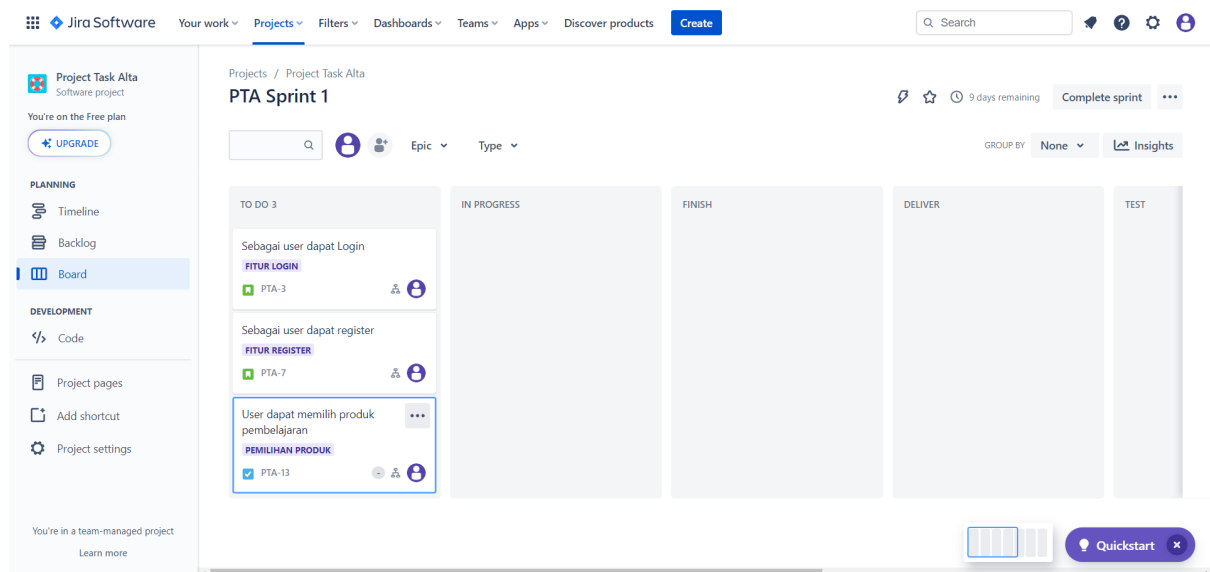
Newest first ⌵



Add a comment...

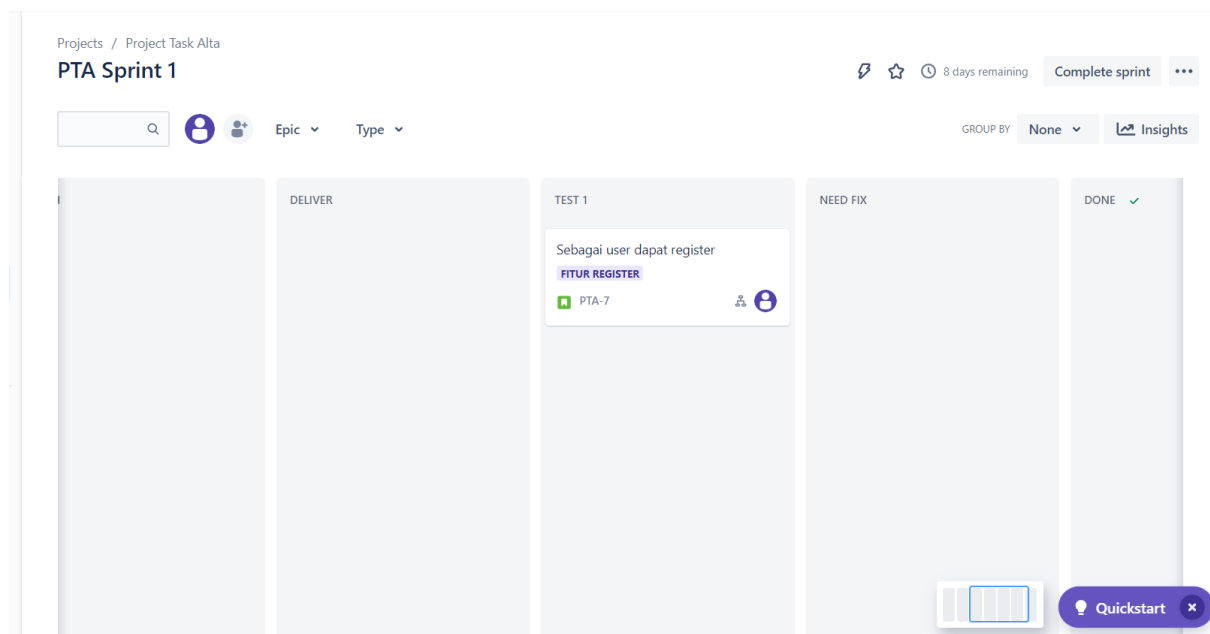
Pro tip: press **M** to comment

*Contoh deskripsi dari sebuah bug



*Setelah sebuah sprint dimulai testing, maka tampilan awal pada board akan seperti ini dan semua task akan masuk ke dalam “to do” terlebih dahulu baru akan dipindah ke “in progress” ketika tim QE akan mulai melakukan pengecekan. Status tersebut mengindikasikan bahwa task tersebut sedang berada di tahap apa. Seperti contoh jika sedang dilakukan pengetesan akan masuk ke dalam “test” jika muncul sebuah bug berada pada bagian “need fix” lalu jika selesai akan berada pada “done”.

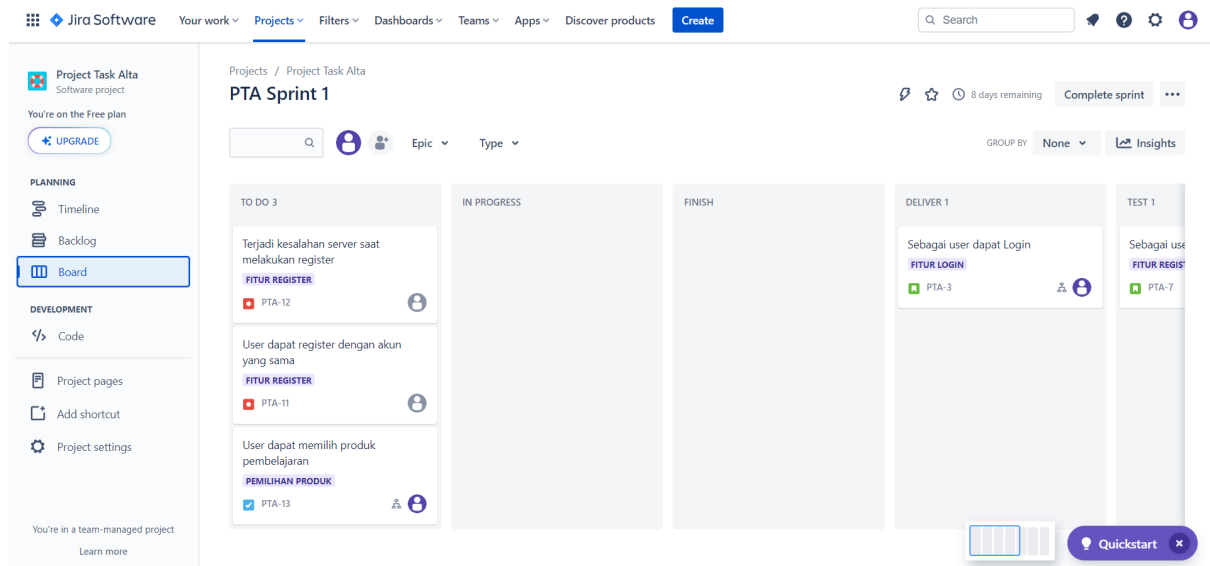
Simulasi terjadinya bug



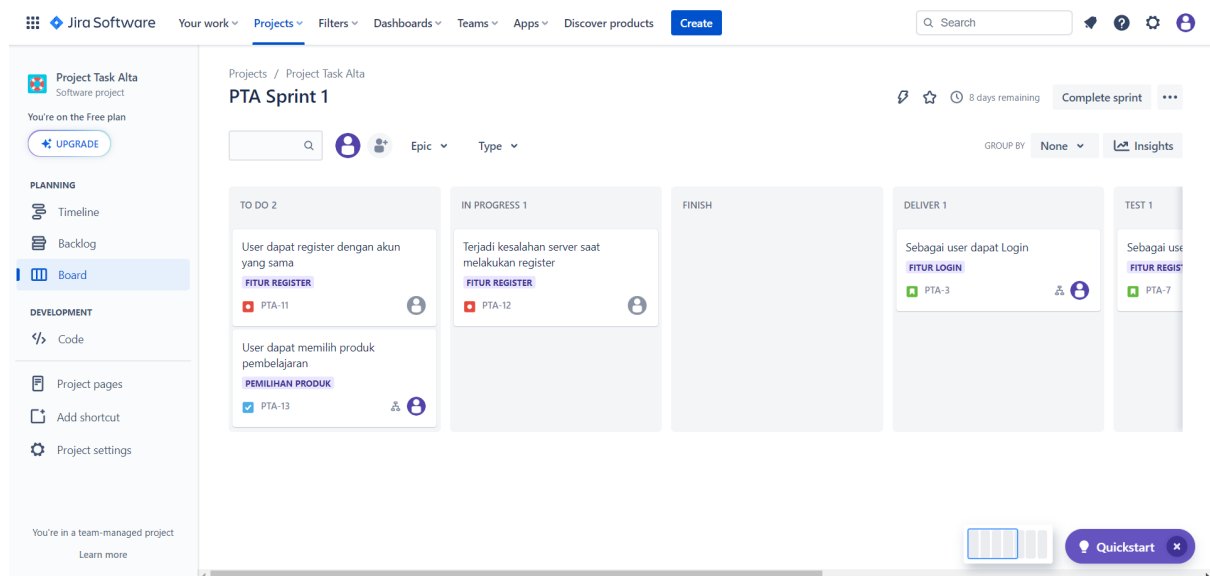
*Semisal saat pengetesan sebuah fitur contoh fitur register terdapat sebuah bug, maka fitur ini masuk ke dalam kolom test terlebih dahulu

PTA Sprint 1 31 Aug – 14 Sep (5 issues)		0 0 0 Complete sprint	...
PTA-3 Sebagai user dapat Login	FITUR LOGIN	TO DO	...
PTA-12 Terjadi kesalahan server saat melakukan register	FITUR REGISTER	TO DO	...
PTA-11 User dapat register dengan akun yang sama	FITUR REGISTER	TO DO	...
PTA-7 Sebagai user dapat register	FITUR REGISTER	TEST	...

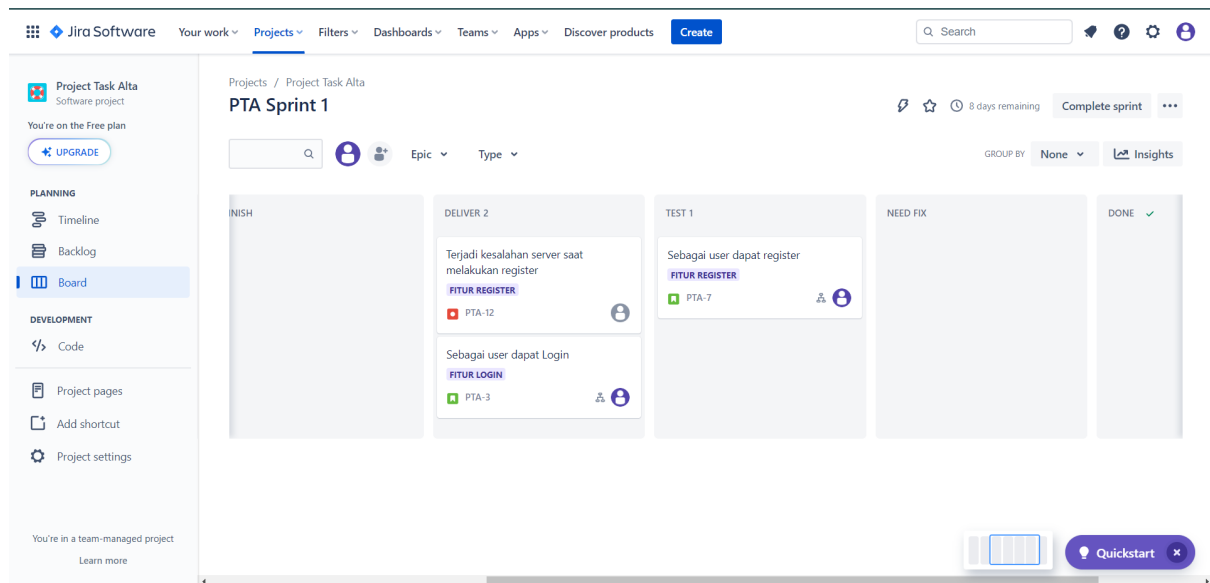
*Lalu buat sebuah bug terkait fitur yang sedang dites pada sprint yang sedang berjalan, tak lupa tambahkan juga epic dan descriptionnya.



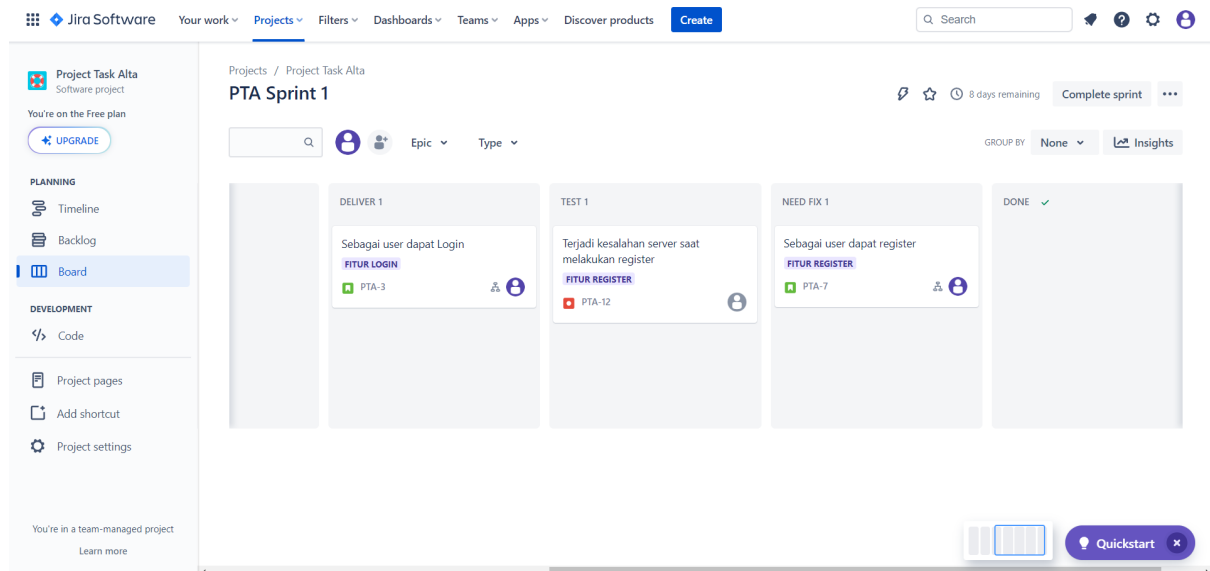
*Tampilan awal pada board setelah pembuatan sebuah bug, maka bug akan muncul pada kolom “To Do” terlebih dahulu.



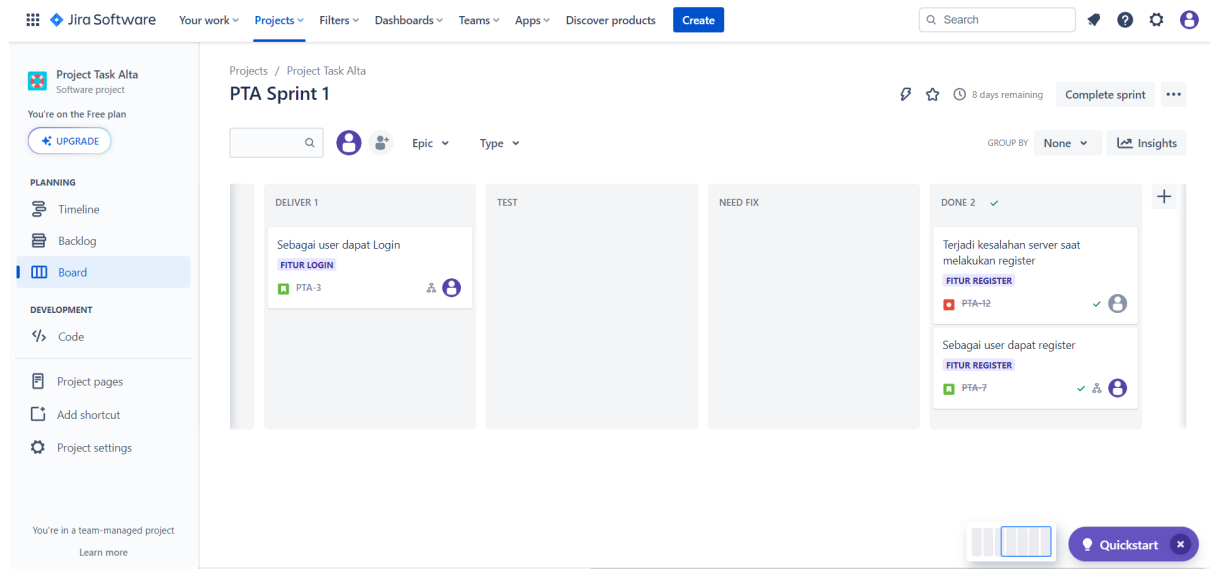
*Bug awalnya akan masuk ke dalam tahap “In Progress” terlebih dahulu karena tim developer akan memastikan terlebih dahulu apakah memang benar terdapat sebuah bug pada fitur tersebut ataupun tidak.



* Jika pengujian pada tim developer sudah selesai maka bug akan lanjut di tes oleh tim QE maka akan masuk pada tahap “Deliver”.



* Saat pengujian sebuah bug berhasil, maka akan lanjut pada tahap “Test” dan fitur yang mengalami bug akan masuk ke dalam tahap “Need Fix”



*Jika sebuah bug dan fitur sudah selesai melakukan testing dan tidak ada masalah lain maka akan masuk ke dalam tahap “ Done”

PTA-2 / PTA-7

- User memilih fitur register
- User mengisi email dan password yang valid dan belum pernah terdaftar
- User klik buat akun
- Akun berhasil dibuat

Alur alternatif :

- Jika memasukkan email yang sudah terdaftar, maka akan muncul notifikasi error bahwa email sudah terpakai
- Jika password tidak memenuhi kriteria password, maka akan muncul notifikasi error

Child issues

Order by

100% Done

PTA-8	[Front-End] Membuat tampilan UI fitur register web	DONE
PTA-9	[Back-End] Membuat endpoint fitur register	DONE
PTA-10	[QE] Melakukan pengujian pada fitur register	DONE

Add a comment...

Pro tip: press **M** to comment

Done

Done

Actions

Pinned fields

Click on the next to a field label to start pinning.

Details

Assignee	22 Yogga Anggi Firmansyah
Labels	None
Sprint	PTA Sprint 1
Story point estimate	None
Reporter	22 Yogga Anggi Firmansyah

Created yesterday

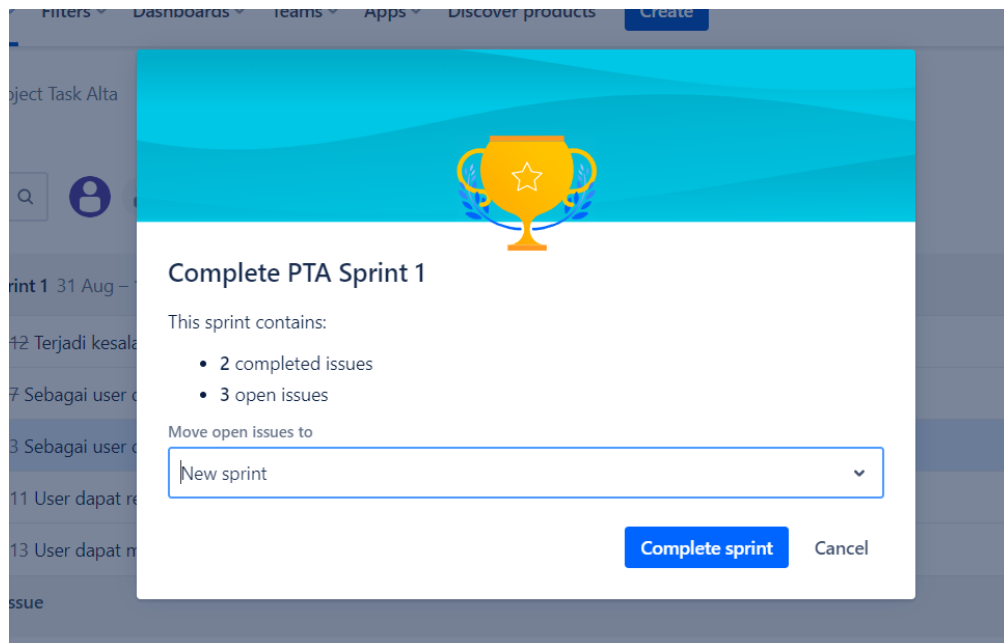
Updated 2 minutes ago

Resolved 2 minutes ago

Configure

*Jangan lupa untuk mengganti step yang ada di Child issue dengan “Done” setelah semua selesai

PTA Sprint 1 31 Aug – 14 Sep (5 issues)		0 0 0 Complete sprint	...
PTA-12 Terjadi kesalahan server saat melakukan register	FITUR REGISTER	DONE ✓	-
PTA-7 Sebagai user dapat register	FITUR REGISTER	DONE ✓	-
PTA-3 Sebagai user dapat Login	FITUR LOGIN	DELIVER ✓	-
PTA-11 User dapat register dengan akun yang sama	FITUR REGISTER	TO DO	-
PTA-13 User dapat memilih produk pembelajaran	PEMILIHAN PRODUK	TO DO	-
+ Create issue			



*Jika fitur sudah dilakukan testing maka kita dapat menyelesaikan sprint tersebut dengan memilih “complete sprint”. Task yang belum terproses bisa kita atur untuk dilanjutkan pada sprint berikutnya. Maka tampilannya akan seperti di bawah ini.

PTA Sprint 2 14 Sep – 28 Sep (3 issues)		0 0 0 Start sprint	...
PTA-3 Sebagai user dapat Login	FITUR LOGIN	DELIVER ✓	-
PTA-11 User dapat register dengan akun yang sama	FITUR REGISTER	TO DO	-
PTA-13 User dapat memilih produk pembelajaran	PEMILIHAN PRODUK	TO DO	-
+ Create issue			

*Dengan ini kita dapat melakukan pengetesan baru pada sebuah fitur dengan memilih “start sprint” kembali