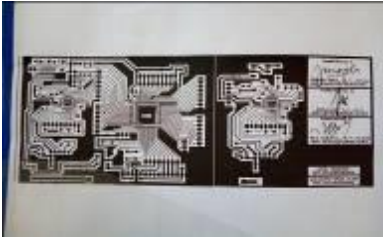

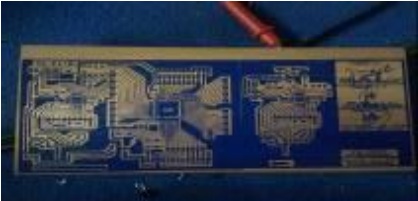



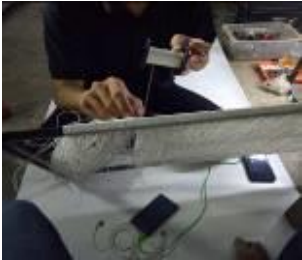

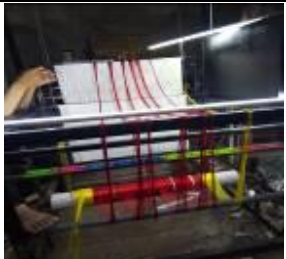



LOGBOOK PEMBUATAN ALAT

Perangkat Keras Otomatisasi Alat Tenun Khas Palembang Dengan Kendali Android

NO	Tanggal	Gambar Kegiatan	Keterangan
1	12 Maret 2019		Print layout pada kertas stiker.
2	19 Maret 2019		Proses pembuatan film negatif sebelum menyablon PCB.
3	22 Maret 2019		Hasil setelah melakukan proses sablon pada papan PCB.
4	1 April 2019		Proses pelarutan jalur pada papan PCB dengan menggunakan feritclorida (FeCl_3).
5	6 April 2019		Proses pengeboran papan PCB.

6	9 April 2019		Proses penyolderan untuk pemasangan komponen pada rangkaian.
7	11 April 2019		Proses awal mengelas untuk pembuatan bagian-bagian kerangka mekanik.
8	20 April 2019		Proses pengelasan untuk memasang besi yang telah dibentuk sebelumnya.
9	27 April 2019	 	Pemasangan komponen mekanik lainnya.
10	15 Mei 2019		Menggulung benang ke potongan-potongan pipa kecil sebelum digulung ke roller.

	28 Mei 2019		Pemasangan katrol mini untuk sisir naik turun.
	13 Juni 2019		Memasang benang nilon pada sisir naik turun
	20 Juni 2019		Menggulung benang-benang ke roller besar.
	8 Juni 2019		Mulai merapikan benang-benang untuk melalui sisir naik turun.
	25 Juni 2019		Motor stepper pada alat tenun siap dijalankan.