

BAB 1 SPESIFIKASI TEKNIS

NAMA PEKERJAAN : RENOVASI RUANG LABORATORIUM
DEPARTEMEN MATEMATIKA FSAD ITS
LOKASI : GEDUNG DEPARTEMEN MATEMATIKA,
KAMPUS ITS SUKOLILO - SURABAYA

No.	Uraian Pekerjaan	Spesifikasi Material	Keterangan
A	PEKERJAAN PERSIAPAN		
1	Pembongkaran Partisi 1 sisi	-	-
2	Pembongkaran Jendela 350 cm x 220 cm	-	-
3	Pembongkaran Wallpaper	-	-
4	Pembongkaran Tralis Jendela	-	-
5	Pengelupasan Cat Dinding	-	-
B	PEKERJAAN INTERIOR		
1	Plesteran Halus	- Semen PC	- ex. Tiga Roda / Holcim / Gresik
		- Pasir pasang	- Lokal
2	Acian	- Semen PC	- ex. Tiga Roda / Holcim / Gresik
3	Benangan	- Semen PC	- ex. Tiga Roda / Holcim / Gresik
4	Partisi dinding gypsum 1 sisi	- Gypsum Board	- Ex. Knauf / Aplus / Setara
		- Metal Stud	- Ex. Gtube / setara
5	Pengecatan dinding dalam lama	- Cat Dinding Interior	- Ex. Catylac / Vinilex / Setara
		- Kuas Cat	- Lokal
6	Pemasangan kusen jendela aluminium	- Alumunium	- Ex. HP Metal / Setara
7	Pemasangan jendela alumunium 105 x 55	- Alumunium	- Ex. HP Metal / Setara
8	Pemasangan kaca bening 5 mm	- Kaca Bening 5 mm	
9	Pemasangan sticker kaca sandblast	- Sticker Sandblast	- Ex. Taki / Setara
10	Pengecatan Tralis Jendela	- Cat Besi	- Ex. Emco / Setara
11	Pemasangan Tralis Jendela	-	-
12	Pemasangan wallpaper	- Wallpaper	
		- Lem Wallpaper	
C	PEKERJAAN EKSTERIOR		
1	Partisi dinding kalsiboard 1 sisi	- Kalsiboard	- Ex. Kalsi / Setara
		- Hollow Galvalum	- Ex. G tube / Setara
2	Pengecatan plafon beton luar	- Cat dinding eksterior	- Ex. Catylac / Vinilex / Setara
3	Pengecatan dinding luar lama	- Cat dinding eksterior	- Ex. Dulux / Setara
4	Pengecatan listplank beton	- Cat dinding eksterior	- Ex. Catylac / Vinilex / Setara

No.	Uraian Pekerjaan	Spesifikasi Material	Keterangan
5	Pengecatan railing besi	- Cat Besi	- Ex. Emco / Setara
6	Pemasangan kalsiboard grill ventilasi	- Kalsiboard	- Ex. Kalsi / Setara
7	Pengecatan kalsiboard grill ventilasi	- Cat dinding eksterior	- Ex. Catylac / Vinilex / Setara
8	Pengecatan pipa besi air kotor	- Cat Besi	- Ex. Emco / Setara
D	PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL		
1	Pembongkaran AC	-	-
2	Instalasi AC	-	-
3	Pemasangan stop kontak AC	- Stop kontak AC	- Ex. Panasonic / Setara
4	Pemasangan AC	-	-
5	Perapian kabel	-	-
E	PEKERJAAN AKHIR		
1	Pembersihan	-	-