1. Tujuan

1. Memberikan petunjuk tata cara masuk keluar TFME
2. Untuk menjaga kebersihan di area clean room TFME.

2. Ruang Lingkup

Instruksi kerja ini melingkupi semua karyawan atau mahasiswa yang bekerja di TFME dan karyawan bagian lain atau tamu yang akan masuk ke area *clean room*TFME.

3. Istilah/Singkatan/Definisi

TFME	:	*Teaching Factory Manufacturing of Electronics.*
ESD	:	*Electro Static Discharge*
Mahasiswa	:	Mahasiswa Politeknik Negeri Batam
Karyawan	:	Karyawan Politeknik Negeri Batam
Ka. Lab	:	Kepala Laboratorium

5. Referensi

-

6. Lampiran

- Contoh pemakaian baju ESD

7. Uraian Prosedur

a. KualifikasiPelaksana

1) **Kepala Laboratorium**
   - Bertanggung jawab untuk memastikan semua karyawan/mahasiswa atau tamu yang masuk TFME telah mengikuti instruksi kerja yang berlaku.
   - Turut menjaga kebersihan TFME.

2) **Karyawan/ Mahasiswa**
   - Bertanggung jawab mengikuti prosedur masuk keluar TFME sesuai dengan Instruksi Kerja.
   - Turut menjaga kebersihan area clean room TFME.

Controlled

b. Masuk TFME

1) Karyawan / mahasiswa / tamu melepaskan sepatu rumah didepan ruang ganti, angkat dan letakkan di rak sepatu luar.
2) Masuk ruang ganti, letakkan tas di locker yang telah disediakan.
3) Pakai sepatu khusus TFME yang ada di rak sepatu bersih.
4) Pakai baju ESD, celanaESD (usahakan jangan sampai menyentuh lantai)dan penutup kepala ESD (tutup hingga menutupi telinga), keluar dari ruang ganti dan masuk ke TFME.
5) Injak keset / Sticky mat untuk membersihkan kotoran dan debu dari permukaan sepatu.
6) Buka pintu masuk *Clean Room Air Shower* untuk membersihkan partikel mikro dari personil maupun dari peralatan, putar badan 1 kali selama *air shower* menyala,tunggu beberapa saat sampai udara berhenti mengalir kemudian buka pintu keluar *Air Shower*.
7) Masuk ke clean room.

c. Keluar TFME

1) Buka pintu *Clean Room Air Shower*.
2) Masuk ruang ganti, gantung baju, celana, penutup kepala ESD atau simpan pada locker.
3) Lepaskan sepatu bersih
4) Keluar dari ruang ganti.

Controlled

Lampiran :
Contoh pemakaian baju ESD Clean Room