



[Mohamad Irkham Rivandi]

Tegal, Jawa Tengah, 52125 | +6287830434824 | iamrivandi@gmail.com

Tentang Saya

Nama saya Mohamad Irkham Rivandi, lulusan D3 Teknik Mesin POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA tahun 2017 dengan IPK 3.82. Memiliki pengalaman sebagai Quality Control di bidang manufaktur AEROSPACE selama 3 tahun. Saya mampu mengkalibrasi dan menggunakan alat ukur presisi seperti vernier caliper, micrometer, height gauge, profile projector, dial indicator, hole test dan CMM. Saya memahami tentang GD&T (Geometric Dimensioning and Tolerancing). Saya memiliki kemampuan analisa masalah yang baik. Di bidang komputer saya mampu mengoperasikan software PCDMIS CMM, AutoCAD, dan Microsoft Office.

Kemampuan & Kompetensi

- Microsoft Office
 - Visual Inspection
 - PCDMIS – CMM
 - Arithmetic Calculations
 - Measuring Instrument (contoh : micrometer, caliper, hole test, profile projector)
 - Geometric Dimensioning & Tolerancing
-

Pengalaman Kerja

PT.Jabil Circuit Indonesia (Bandung, Indonesia)

Quality Inspector (24 Januari 2018 – 25 Februari 2021)

- Melakukan kalibrasi alat ukur seperti micrometer, vernier caliper, hole test, dan CMM
- Mengawasi dan melakukan inspeksi dari FAI Part sampai Continue part
- Melakukan sampling part di area produksi dengan perbandingan 1 : 5
- Membuat program pengukuran CMM secara manual atau otomatis
- Menganalisa produk yang bermasalah dan memberikan feedback untuk perbaikan
- Membuat catatan sejarah tentang isu - isu yang pernah terjadi pada saat inspeksi dan mendokumentasikannya untuk referensi di masa depan

PT. Kimberly Clark Softex Indonesia (Karawang, Indonesia)

Quality Inspector Staff (11 May 2023 – Sekarang)

- Melakukan pengecekan visual produk popok selama proses produksi
 - Melakukan pengukuran dimensi produk popok
 - Melakukan tes kebocoran setiap splicing/pergantian material
 - Menimbang berat produk setiap 1 jam sekali
 - Memastikan packaging dari mulai sealing plastik, nomor batchcode plastik, serta karton yang dipakai sudah sesuai standar
 - Membuat laporan hold atau ketidaksesuaian apabila menemukan temuan dari visual produk atau packaging tidak sesuai standar
-

Pendidikan

Politeknik Harapan Bersama (2014-2017)

D3 Teknik Mesin - IPK 3,82

- Mendapatkan beasiswa 1 tahun pada saat semester 2 & 3
- Anggota divisi minat bakat, Badan Eksekutif Mahasiswa tahun 2014
- Wakil kementrian sosial, Badan Eksekutif Mahasiswa tahun 2015

SMK N 1 Adiwerna (2011-2014)

Teknik Pemesinan

- Mendapat predikat rank 1 pada saat semester 4
- Koordinator seksi pelatihan, PASKIBRA tahun 2011-2012
- Mengikuti lomba PBB Kodam IV/Diponegoro tahun 2013

Referensi Kontak

Dian Ardiansyah, Production Grup Leader

PT Jabil Circuit Indonesia

- 081573492166 | dian.ardiansyah131996@gmail.com