

**PERBANDINGAN PENGUKURAN FAKTOR
KETIDAKPASTIAN ANTARA EKSTERNAL DAN
INTERNAL KALIBRASI DIGITAL MICROMETER
BERDASARKAN JIS B 7502-1994
(DI PT. MEIRA MANUFACTURING INDONESIA)**

TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat

Memperoleh Gelar Sarjana

Program Studi Teknik Industri



**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

2021

LEMBAR PERSETUJUAN

PERBANDINGAN PENGUKURAN FAKTOR KETIDAKPASTIAN
ANTARA EKSTERNAL DAN INTERNAL KALIBRASI DIGITAL
MICROMETER BERDASARKAN JIS B 7502-1994
(DI PT. MEIRA MANUFACTURING INDONESIA)

*Comparison of The Measurement of Uncertainty Factors Between External and
Internal Digital Micrometer Calibration Based on Jis B 7502-1994
(at PT. Meira Manufacturing Indonesia)*

Tugas Akhir diajukan oleh :

Muhammad Khoirudin

NIM : 17416226201220

Program Studi Teknik Industri

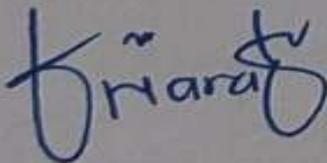
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 27 Agustus 2021

Menyetujui :

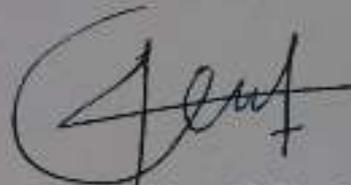
Pembimbing I,



N. Neni Triana, S.T., M.M.

NIDN : 0411047706

Pembimbing II,



Afif Hakim, S.T., M.T.

NIDN : 0412098701

LEMBAR PENGESAHAN

**PERBANDINGAN PENGUKURAN FAKTOR KETIDAKPASTIAN
ANTARA EKSTERNAL DAN INTERNAL KALIBRASI DIGITAL
MICROMETER BERDASARKAN JIS B 7502-1994
(DI PT. MEIRA MANUFACTURING INDONESIA)**

*Comparison of The Measurement of Uncertainty Factors Between External and
Internal Digital Micrometer Calibration Based on Jis B 7502-1994
(at PT. Meira Manufacturing Indonesia)*

NIM : 17416226201220

Muhammad Khoirudin

Tugas akhir telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana pada
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang
Karawang, 27 Agustus 2021

Menyetujui:

Penguji 1,



Annisa Indah Pratiwi, S.T., M.T.

NIDN : 0402109003

Penguji 2,

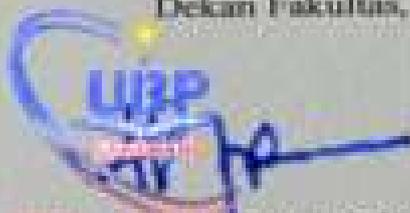


Ir. Muhandad Sayuti, M.T., IPM.

NIDN : 0419078903

Mengetahui:

Dekan Fakultas,



Dr. Ahmad Fauzi, S.Kom., M.Kom

NIDN : 0411037701

Koordinator Program Studi,



Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPM

NIDN : 0430066901

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Muhammad Khoirudin menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tugas akhir yang saya tulis dengan judul “Perbandingan pengukuran faktor ketidakpastian antara eksternal dan internal kalibrasi *digital micrometer* berdasarkan JIS B 7502-1994 (Di PT. Meira Manufacturing Indonesia). untuk mengetahui kelayakan alat” beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai dengan peraturan yang berlaku saya menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuandalan Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

