LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi ini diajukan oleh Fanhas Abdul Rahman, NIM. 7223250002

Jurusan Manajemen, Program Studi Bisnis Digital
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Negeri Medan

Telah Diperiksa dan Disetujui untuk di Uji
Pada Ujian Mempertahankan Skripsi

Mengetahui,
Ketua Jurusan,

Aprinawati, S.E., M.M.
NIP. 197704242000312200 4

Medan, 30 Juni 2026
Pembimbing,

Dr. Zulkarnain Siregar, S.T., M.M.
NIP. 197807202006041002

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN

Skripsi oleh Fanhas Abdul Rahman, NIM. 7223250002
Telah Dipertahankan di Depan **Dewan Penguji**
Pada, Hari Senin, Tanggal 20 Juli 2026

Disetujui dan Disahkan
oleh Dewan Penguji

Dr. Zulkarnain Siregar, S.T., M.M.
Pembimbing

Dr. Haikal Rahman, M.Si.
Penguji I

Rangga Restu Prayogo, S.A.B., M.Si.
Penguji II

Dita Eka Pertiwi Sirait, S.E., M.Si.
Penguji III

Mengetahui,
Ketua Sidang,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,

Dr. Haikal Rahman, M.Si.
NIP. 197003251995121001

Medan, Agustus 2026,
Sekretaris Sidang,
Ketua Jurusan Manajemen,

Aprinawati, S.E., M.M.
NIP. 197704242003122004

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata didalam naskah skripsi ini terdapat unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 24 Agustus 2026

Yang menyatakan,



Fanhas Abdul Rahman

NIM. 7223250002

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama	:	Fanhas Abdul Rahman
NIM	:	7223250002
Program Studi	:	Bisnis Digital
Fakultas	:	Ekonomi dan Bisnis
Jenis Karya	:	Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Beban Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

IMPLEMENTASI SISTEM TRADING OTOMATIS MENGGUNAKAN *ORDER BLOCK DETECTION* PADA PASANGAN MATA UANG XAU/USD *MICRO* MELALUI AKUN DEMO BROKER MIFX DI PLATFORM METATRADER 5.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini universitas negeri medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan
Pada Tanggal : 24 Agustus 2026
Yang menyatakan,



Fanhas Abdul Rahman
NIM. 7223250002