

PROSES MANUFAKTUR *BLADDER* DENGAN MATERIAL LATEKS CAIR

MENGGUNAKAN METODE *DIPPING*

BLADDER MANUFACTURING PROCESS WITH LIQUID LATEX MATERIAL

USING DIPPING METHOD



M. SAGITRA PRANATA

21/489465/PTK/14274

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK MESIN

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2023

TESIS

PROSES MANUFAKTUR *BLADDER* DENGAN MATERIAL LATEKS CAIR

MENGGUNAKAN METODE *DIPPING*

BLADDER MANUFACTURING PROCESS WITH LIQUID LATEX MATERIAL

USING DIPPING METHOD

M. Sagitra Pranata

21/489465/PTK/14274

Telah disetujui tim pembimbing:

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Ir. Gesang Nugroho, S.T., M.T., IPM

NIP. 197110051998031003




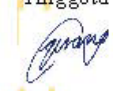
TESIS
PROSES MANUFAKTUR *BLADDER* DENGAN MATERIAL LATEKS CAIR
MENGUNAKAN METODE *DIPPING*
BLADDER MANUFACTURING PROCESS WITH LIQUID LATEX MATERIAL
USING DIPPING METHOD

Dipersiapkan dan disusun oleh:

M Sagitra Pranata
21/489465/ptk/14274

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal Senin, 04 Desember 2023

Susunan Dosen Penguji


Ketua  Prof. Ir. Alva Edy Tontowi, M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.	Anggota  Prof. Ir. Heru Santoso Budi Rochardjo, M.Eng., Ph.D., IPM.
Anggota  Muhammad Akhsin Muflikhun, S.T., MSME., Ph.D.	Anggota  Dr. Gesang Nugroho, S.T., M.T.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Magister

Ketua Program Studi Magister Teknik Mesin


Ir. Indro Pranoto, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.x

Mengetahui
Ketua Departemen Teknik Mesin dan Industri


Ir. Budi Hartono, S.T., M.Pm., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.