



LAPORAN TUGAS AKHIR

OPTIMASI KONSENTRASI *INFUSSION WATER* DAUN LAI PADA METODE *GREEN SYNTHESIS (DURIO KUTEJENSIS (HASSK.) BECC)* TERHADAP UKURAN NANO PARTIKEL PERAK DAN SIFAT ANTI BAKTERINYA

Anggraeni

NIM. 06191010

Gusti Umindya Nur Tajalla, S.T., M.T

Muthia Putri Darsini Lubis, S.T., M.T

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi

Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2023



LAPORAN TUGAS AKHIR

OPTIMASI KONSENTRASI *INFUSSION WATER* DAUN LAI PADA METODE *GREEN SYNTHESIS (DURIO KUTEJENSIS (HASSK.) BECC)* TERHADAP UKURAN NANO PARTIKEL PERAK DAN SIFAT ANTI BAKTERINYA

Anggraeni

NIM. 06191010

Gusti Umindya Nur Tajalla, S.T., M.T

Muthia Putri Darsini Lubis, S.T., M.T

Program Studi Teknik Material dan Metalurgi

Jurusan Ilmu Kebumihan dan Lingkungan

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2023