Evaluasi Efektivitas Pelapisan Nano Coating terhadap Perubahan Hidrofobisitas Permukaan Spesimen
Polimer akibat Paparan Korona Jangka Pendek
Harry Boas Saputra, Harry Prabowo, S.T., M.T.; Prof. Ir. Tumiran, M.Eng., Ph.D., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

EVALUASI EFEKTIVITAS PELAPISAN NANO COATING TERHADAP PERUBAHAN HIDROFOBISITAS PERMUKAAN SPESIMEN POLIMER AKIBAT PAPARAN KORONA JANGKA PENDEK

SKRIPSI

THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
Industry, Innovation and Infrastructure
Affordable and Clean Energy
Climate Action

Disusun oleh:

Harry Boas Saputra
22/498108/TK/54623

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

Evaluasi Efektivitas Pelapisan Nano Coating terhadap Perubahan Hidrofobisitas Permukaan Spesimen
Polimer akibat Paparan Korona Jangka Pendek
Harry Boas Saputra, Harry Prabowo, S.T., M.T.; Prof. Ir. Tumiran, M.Eng., Ph.D., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

EVALUASI EFEKTIVITAS PELAPISAN *NANO COATING* TERHADAP PERUBAHAN HIDROFOBISITAS PERMUKAAN SPESIMEN POLIMER AKIBAT PAPARAN KORONA JANGKA PENDEK

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

Harry Boas Saputra
22/498108/TK/54623

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 13 Juli 2026

Dosen Pembimbing I	Dosen Pembimbing II
Harry Prabowo, S.T., M.T.	Prof. Ir. Tumiran, M. Eng., Ph. D., IPU.
NIP. 197510082002121003	NIP. 195908231986031002

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Evaluasi Efektivitas Pelapisan Nano Coating terhadap Perubahan Hidrofobisitas Permukaan Spesimen
Polimer akibat Paparan Korona Jangka Pendek
Harry Boas Saputra, Harry Prabowo, S.T., M.T., Prof. Ir. Tumiran, M.Eng., Ph.D., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

EVALUASI EFEKTIVITAS PELAPISAN *NANO COATING* TERHADAP PERUBAHAN HIDROFOBISITAS PERMUKAAN SPESIMEN POLIMER AKIBAT PAPARAN KORONA JANGKA PENDEK

Dipersiapkan dan disusun oleh

Harry Boas Saputra
22/498108/TK/54623

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **13 Juli 2026**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
Harry Prabowo, S.T., M.T.	**Prof. Ir. Tumiran, M. Eng., Ph. D., IPU.**

Anggota Dewan Penguji Lain

Rian Fatah Mochamad, S.T., M.Eng., Ph.D.	**Dr. Ir. Yusuf Susilo Wijoyo, S.T., M.Eng., IPU.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Tanggal: 17 Juli 2026
Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Elektro

Dr. Iswandi, S.T., M.Eng.
NIP 197604152002121004

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi

Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.
NIP 197802242002121001