YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-001

FORM NILAI DOSEN PEMBIMBING
PROYEK *CAPSTONE DESIGN*

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Ketua Tim
2			Anggota Tim 1
3			Anggota Tim 2
4			Anggota Tim 3
5			Anggota Tim 4
6			Anggota Tim 5

Judul Capstone	:	

Parameter yang dinilai	Bobot (%)	Nilai Dosen Pembimbing	Bobot (%) x Nilai Dosen
Kemampuan mahasiswa dalam melakukan riset untuk mengumpulkan, menganalisis, dan menginterpretasi data guna mendukung penilaian teknis dan ilmiah dalamproses perancangan desain.	40		
Kemampuan mahasiswa dalam melakukan identifikasi, perumusan, dan analisis permasalahan kompleks.	40		
Kemampuan mahasiswa dalam menerapkan metode dan desain perancangan sistem	20		
Total Nilai	**100**		

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Mesin

Dosen Pembimbing

(Dadang Hermawan, ST., MT.)
NDP. 2011.449

(Nama Dosen)
NDP. .....

Note:
Form ini dicetak dan digunakan untuk 1 tim capstone.
*Berikan nilai antara 0-100 untuk masing-masing parameter yang ada

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-002

FORM PENILAIAN EXPO
PROYEK CAPSTONE DESIGN OLEH PIHAK INDUSTRI

Nama Penilai	:	
Afiliasi / Perusahaan	:	
Jabatan	:	

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Ketua Tim
2			Anggota Tim 1
3			Anggota Tim 2
4			Anggota Tim 3
5			Anggota Tim 4
6			Anggota Tim 5

Judul Capstone	:	

Berikan nilai kepada peserta expo berdasarakan parameter yang ada, nilai maksimal tertera pada bobot yang ada pada tabel.

Parameter yang dinilai	Bobot (%)	Nilai Penilai Industri	Bobot (%) x Nilai Penilai Industri
Brosur dan standing banner informatif menarik	20		
Presentasi yang ditampilkan informatif dan menarik	20		
Presentasi produk kepada penilai industri sangat jelas	20		
Penjelasan yang diberikan kepada penilai industri sangat jelas	20		
Jawaban peserta dari pertanyaan penilai industri sangat jelas	20		
Total Nilai	**100**		

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Mesin

(Dadang Hermawan, ST., MT.)
NDP. 2011.449

Penilai Industri

(M. Safaat Surya Damae, ST.)
Branch Manager PT. Graha Mutu Persada

Note:
Form ini dicetak dan digunakan untuk 1 tim capstone.
*Berikan nilai antara 0-100 untuk masing-masing parameter yang ada

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-003-01

FORM PEER REVIEW ANGGOTA TIM
PROYEK CAPSTONE DESIGN

Nama Ketua Tim	:	
NIM	:	

Anggota Tim yang di Nilai

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Anggota Tim 1

Judul Capstone	:	

No	Kriteria yang dinilai	Skor* (silahkan lingkari)				Nilai Angka
		0-25	26-50	51-75	76-100	
1	Keterlibatan dalam perancangan komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
2	Keterlibatan dalam implementasi komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
3	Keterlibatan dalam penyusunan laporan	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
4	Keterlibatan dalam pembuatan slide	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
5	Komunikasi	Sulit dihubungi	Cukup	Baik	Sangat baik dan konsisten	
6	Kerjasama	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
7	Penyelesaian masalah	Tidak efektif	Cukup	Baik	Sangat baik	
8	Penyelesaian tugas	Tidak selesai	Jarang tepat waktu	Sering tepat waktu	Selalu tepat waktu	
9	Tanggung jawab	Tidak bertanggung jawab	Agak bertanggung jawab	Bertanggung jawab	Sangat bertanggung jawab	
10	Kontribusi keseluruhan	Sedikit	Cukup	Baik	Sangat baik	
NILAI RATA-RATA						

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Ketua Tim

(Nama Dosen)
NDP. 2011.449

(Nama Mahasiswa)
NIM.

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-003-02

FORM PEER REVIEW ANGGOTA TIM
PROYEK CAPSTONE DESIGN

Nama Ketua Tim	:	
NIM	:	

Anggota Tim yang di Nilai

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Anggota Tim 2

Judul Capstone	:	

No	Kriteria yang dinilai	Skor* (silahkan lingkari)				Nilai Angka
		0-25	26-50	51-75	76-100	
1	Keterlibatan dalam perancangan komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
2	Keterlibatan dalam implementasi komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
3	Keterlibatan dalam penyusunan laporan	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
4	Keterlibatan dalam pembuatan slide	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
5	Komunikasi	Sulit dihubungi	Cukup	Baik	Sangat baik dan konsisten	
6	Kerjasama	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
7	Penyelesaian masalah	Tidak efektif	Cukup	Baik	Sangat baik	
8	Penyelesaian tugas	Tidak selesai	Jarang tepat waktu	Sering tepat waktu	Selalu tepat waktu	
9	Tanggung jawab	Tidak bertanggung jawab	Agak bertanggung jawab	Bertanggung jawab	Sangat bertanggung jawab	
10	Kontribusi keseluruhan	Sedikit	Cukup	Baik	Sangat baik	
NILAI RATA-RATA						

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Ketua Tim

(Nama Dosen)
NDP. 2011.449

(Nama Mahasiswa)
NIM.

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-003-03

FORM PEER REVIEW ANGGOTA TIM
PROYEK CAPSTONE DESIGN

Nama Ketua Tim	:	
NIM	:	

Anggota Tim yang di Nilai

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Anggota Tim 3

Judul Capstone	:	

No	Kriteria yang dinilai	Skor* (silahkan lingkari)				Nilai Angka
		0-25	26-50	51-75	76-100	
1	Keterlibatan dalam perancangan komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
2	Keterlibatan dalam implementasi komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
3	Keterlibatan dalam penyusunan laporan	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
4	Keterlibatan dalam pembuatan slide	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
5	Komunikasi	Sulit dihubungi	Cukup	Baik	Sangat baik dan konsisten	
6	Kerjasama	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
7	Penyelesaian masalah	Tidak efektif	Cukup	Baik	Sangat baik	
8	Penyelesaian tugas	Tidak selesai	Jarang tepat waktu	Sering tepat waktu	Selalu tepat waktu	
9	Tanggung jawab	Tidak bertanggung jawab	Agak bertanggung jawab	Bertanggung jawab	Sangat bertanggung jawab	
10	Kontribusi keseluruhan	Sedikit	Cukup	Baik	Sangat baik	
NILAI RATA-RATA						

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Ketua Tim

(Nama Dosen)
NDP. 2011.449

(Nama Mahasiswa)
NIM.

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-003-04

FORM PEER REVIEW ANGGOTA TIM
PROYEK CAPSTONE DESIGN

Nama Ketua Tim	:	
NIM	:	

Anggota Tim yang di Nilai

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Anggota Tim 4

Judul Capstone	:	

No	Kriteria yang dinilai	Skor* (silahkan lingkari)				Nilai Angka
		0-25	26-50	51-75	76-100	
1	Keterlibatan dalam perancangan komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
2	Keterlibatan dalam implementasi komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
3	Keterlibatan dalam penyusunan laporan	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
4	Keterlibatan dalam pembuatan slide	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
5	Komunikasi	Sulit dihubungi	Cukup	Baik	Sangat baik dan konsisten	
6	Kerjasama	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
7	Penyelesaian masalah	Tidak efektif	Cukup	Baik	Sangat baik	
8	Penyelesaian tugas	Tidak selesai	Jarang tepat waktu	Sering tepat waktu	Selalu tepat waktu	
9	Tanggung jawab	Tidak bertanggung jawab	Agak bertanggung jawab	Bertanggung jawab	Sangat bertanggung jawab	
10	Kontribusi keseluruhan	Sedikit	Cukup	Baik	Sangat baik	
NILAI RATA-RATA						

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Ketua Tim

(Nama Dosen)
NDP. 2011.449

(Nama Mahasiswa)
NIM.

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-003-05

FORM PEER REVIEW ANGGOTA TIM
PROYEK CAPSTONE DESIGN

Nama Ketua Tim	:	
NIM	:	

Anggota Tim yang di Nilai

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Anggota Tim 5

Judul Capstone	:	

No	Kriteria yang dinilai	Skor* (silahkan lingkari)				Nilai Angka
		0-25	26-50	51-75	76-100	
1	Keterlibatan dalam perancangan komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
2	Keterlibatan dalam implementasi komponen	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
3	Keterlibatan dalam penyusunan laporan	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
4	Keterlibatan dalam pembuatan slide	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
5	Komunikasi	Sulit dihubungi	Cukup	Baik	Sangat baik dan konsisten	
6	Kerjasama	Kurang	Cukup	Baik	Sangat baik	
7	Penyelesaian masalah	Tidak efektif	Cukup	Baik	Sangat baik	
8	Penyelesaian tugas	Tidak selesai	Jarang tepat waktu	Sering tepat waktu	Selalu tepat waktu	
9	Tanggung jawab	Tidak bertanggung jawab	Agak bertanggung jawab	Bertanggung jawab	Sangat bertanggung jawab	
10	Kontribusi keseluruhan	Sedikit	Cukup	Baik	Sangat baik	
NILAI RATA-RATA						

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Ketua Tim

(Nama Dosen)
NDP. 2011.449

(Nama Mahasiswa)
NIM.

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-004

FORM PRESENSI
MECHANICAL CAPSTONE DESIGN EXPO

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Ketua Tim
2			Anggota Tim 1
3			Anggota Tim 2
4			Anggota Tim 3
5			Anggota Tim 4
6			Anggota Tim 5

Nomor Kelompok	:	
Judul Capstone	:	
Hari, Tanggal Expo	:	
Lokasi Expo	:	

Daftar Pengunjung Stand Expo

No.	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

No.	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			
30.			
31.			
32.			
33.			
34.			
35.			

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Mesin

Dosen Pembimbing

(Dadang Hermawan, ST., MT.)
NDP. 2011.449

(Nama Dosen)
NDP. .....

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-005

FORM PENILAIAN KESESUAIAN MILESTONE PROYEK *CAPSTONE DESIGN*

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Ketua Tim
2			Anggota Tim 1
3			Anggota Tim 2
4			Anggota Tim 3
5			Anggota Tim 4
6			Anggota Tim 5

Judul Capstone	:	

Parameter yang dinilai	Bobot (%)	Nilai Dosen Pembimbing	Bobot (%) x Nilai Dosen
Kemampuan mahasiswa dalam melakukan perencanaan dan pengelolaan proyek desain capstone sesuai dengan waktu yang sudah ditentukan.	30		
Kemampuan mahasiswa dalam melakukan perencanaan dan pengelolaan proyek desain capstone sesuai dengan dana yang diusulkan.	30		
Kemampuan mahasiswa dalam melakukan perencanaan dan pengelolaan proyek desain capstone sesuai dengan kebutuhan identifikasi desain.	40		
Total Nilai	**100**		

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Mesin

Dosen Pembimbing

(Dadang Hermawan, ST., MT.)
NDP. 2011.449

(Nama Dosen)
NDP. .....

Note:
Form ini dicetak dan digunakan untuk 1 tim capstone.
*Berikan nilai antara 0-100 untuk masing-masing parameter yang ada

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-006

FORM PENILAIAN LUARAN
PROYEK *CAPSTONE DESIGN*

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Jabatan Tim
1			Ketua Tim
2			Anggota Tim 1
3			Anggota Tim 2
4			Anggota Tim 3
5			Anggota Tim 4
6			Anggota Tim 5

Judul Capstone	:	

Parameter yang dinilai	Bobot (%)	Nilai Dosen Pembimbing	Bobot (%) x Nilai Dosen
Laporan Akhir	15		
Teknologi Tepat Guna	20		
Buku Panduan Teknologi Tepat Guna	15		
Hak Cipta	20		
Log Book Kegiatan	10		
Kreativitas Standing Banner / X-Banner	10		
Kegiatan Mechanical Capstone Design Expo	10		
Total Nilai	**100**		

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Mesin

Dosen Pembimbing

(Dadang Hermawan, ST., MT.)
NDP. 2011.449

(Nama Dosen)
NDP. .....

Note:
Form ini dicetak dan digunakan untuk 1 tim capstone.
*Berikan nilai antara 0-100 untuk masing-masing parameter yang ada

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-007

FORM NILAI AKHIR
PROYEK *CAPSTONE DESIGN*

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Proposal (FORM-NP-CD-001)	Nilai Dosen Pembimbing (FORM-NA-CD-001	Nilai Penilai Industri (FORM-NA-CD-002	Nilai Peer Review (FORM-NA-CD-003)	Nilai Kesesuaian Milestone (FORM-NA-CD-005	Nilai Luaran (FORM-NA-CD-006	Nilai Rata-Rata
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1									
2									
3									
4									
5									
6									

Keterangan:
1. Nilai Peer Review Ketua Tim di isi langsung oleh Dosen Pembimbing pada Kolom (7) di FORM-NA-CD-007
2. Jika ada mahasiswa yang tidak lulus, maka dosen pembimbing silahkan menuliskan alasan yang menyebabkan mahasiswa tidak lulus pada FORM-NA-CD-008

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Mesin

(Dadang Hermawan, ST., MT.)
NDP. 2011.449

Dosen Pembimbing

(Nama Dosen)
NDP. .....

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)

UNIVERSITAS WIDYA GAMA

FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

YAYASAN PEMBINA PENDIDIKAN INDONESIA WIDYA GAMA MALANG (YPPIWM)
UNIVERSITAS WIDYA GAMA
FAKULTAS TEKNIK - PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Kampus 3: Jalan Taman Borobudur Indah No. 3 Malang-65128, Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
Telp. 0341-492282, 496919, Fax. 0341-496919,
Website: https://mesin.widyagama.ac.id/ || Email: mesin@widyagama.ac.id

FORM-NA-CD-008

FORM KETERANGAN MAHASISWA TIDAK LULUS
PROYEK *CAPSTONE DESIGN*

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Alasan Keterangan Mahasiswa Tidak Lulus
1			
2			
3			
4			
5			
6			

Malang, 23 Januari 2026

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Mesin

Dosen Pembimbing

(Dadang Hermawan, ST., MT.)
NDP. 2011.449

(Nama Dosen)
NDP. .....