



KEMENTERIAN PENDIDIKAN,  
KEBUDAYAAN, RISET  
DAN TEKNOLOGI



POLITEKNIK NEGERI  
MADIUN



Profil

## POLITEKNIK NEGERI MADIUN

Madiun State Polytechnic Profile

Akreditasi B  
Accreditation B



Competent  
Innovative  
Competitive



# **“Berkualitas, Berbasis IPTEK, Inovatif, Berdaya Saing Nasional”**

“To Be Highly Qualified, Science and Technology Based,  
Innovative, Nationally Competitive”



# PENGANTAR

Preface

Eksistensi Pendidikan Tinggi Vokasi di era Revolusi Industri 4.0 menjadi harapan baru para stake holder guna mencetak dan menyiapkan para lulusan yang memiliki kompetensi dan keterampilan yang mampu menjawab tuntutan kebutuhan pasar kerja. Pemerintah melalui Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi menyadari betul akan pentingnya hal ini. Oleh karena itu Kemristekdikti melakukan upaya perubahan fundamental terhadap Pendidikan Tinggi Vokasi guna meningkatkan relevansi pendidikan Politeknik dengan kebutuhan industri sebagai pengguna lulusan.

Politeknik Negei Madiun (PNM) sebagai sebuah Perguruan Tinggi Vokasi yang relatif masih baru juga ikut berperan dan berkontribusi dalam upaya ini. Dari waktu ke waktu PNM terus berupaya meningkatkan kualitas layanan di bidang pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Semoga kerja keras yang dilakukan mampu memberikan sumbangsih bagi terciptanya sumber daya manusia yang unggul di masa depan.

The existence of vocational higher education in Industrial Revolution era 4.0 become a new hope for stakeholders in producing and providing graduates with competencies and skills to answer the demand from the career market. The government through the Ministry of Research, Technology, and Higher Education realize the importance of these circumstances very well. Moreover, the ministry made a great effort in making a fundamental improvement towards vocational higher education to increase the relevance of Polytechnic education with industrial stakeholders as the user of graduates.

Madiun State Polytechnic as a new vocational higher education does not leave behind to take place and give a contribution to this effort. From time to time, Madiun State Polytechnic keeps improving its quality services on education and learning process, research, and community services. Hopefully, all of this hard work may give a contribution to creating excellent human resources in the future.



# SAMBUTAN DIREKTUR

Director's Welcome Address



MUHAMAD FAJAR SUBKHAN, S.T., M.T.

Direktur Politeknik Negeri Madiun  
Director of Madiun State Polytechnic

**PNM akan terus berbenah, melakukan evaluasi diri dan melangkah maju menggapai cita-cita untuk mencerdaskan anak bangsa.**

PNM will keep improving, making self evaluation and moving forward to reach the idealism to educate the nation new generations.

Assalamu'alaikum  
Warahmatullahi Wabarakatuh

**A**lhamsdulillahirabbil alamin,  
segala puji dan syukur kehadirat  
Allah SWT yang selalu memberikan  
anugerah rahmat dan hidayah-Nya  
kepada kita semua sehingga buku  
profil ini dapat diterbitkan. Buku  
ini memberikan informasi kepada  
pembaca yang ingin untuk mengetahui  
beberapa informasi tentang  
Politeknik Negeri Madiun (PNM).

Sejak beralih status menjadi  
Perguruan Tinggi Negeri, Politeknik  
Negeri Madiun terus tumbuh dan  
berkembang menjadi perguruan  
tinggi vokasi untuk menghasilkan  
lulusan yang berkualitas dan berdaya  
saing memenuhi tenaga terampil  
yang dibutuhkan oleh dunia usaha  
dan industri Tanah Air. Berbekal  
tekad untuk menjadi perguruan  
tinggi vokasi yang berkualitas,  
berbasis IPTEK, inovasi dan berdaya  
saing nasional, PNM akan terus  
berbenah, melakukan evaluasi diri  
dan melangkah maju menggapai  
cita-cita untuk mencerdaskan dan  
menyiapkan anak bangsa agar dapat  
berperan dalam pembangunan  
untuk mewujudkan masyarakat yang  
adil dan makmur.

Semoga dengan rida-Nya kita  
semua dapat menjalankan semua  
aktivitas dan terus berkarya untuk  
membangun Indonesia khususnya  
dalam sektor pendidikan. Harapan  
kami buku profil ini dapat memberikan  
manfaat bagi kita semua.

Muhamad Fajar Subkhan, S.T., M.T.  
Direktur Politeknik Negeri Madiun

Assalamu'alaikum  
Warahmatullahi Wabarakatuh

**A**lhamdulillahirobbil alamiin,  
first of all, let us pray and  
praise Allah SWT for his blessing,  
mercy, and guidance to all of  
us so that this campus profile  
booklet can be composed. This  
book provides information for  
everyone who seeks for some  
information about the Madiun  
State Polytechnic (PNM).

Since it's transformed into the  
Madiun State Polytechnic, PNM  
keeps growing and developing to  
be a vocational higher education to  
produce graduates with high quality  
and have national competitiveness to  
fulfill skilled human resources needed  
by employments and industrial sectors  
in this country. Possessing great deter-  
mination to be a vocational higher  
education with high quality, based on  
science and technology; innovative  
and have national competitiveness,  
PNM will keep improving, making  
self evaluation and moving forward  
to reach the idealism to educate and  
preparing the nation new generations  
to be able to contribute to the  
development of the nation to create a  
fair and prosperous society.

God willing, we can run all of  
our activities, keep working, and  
give contributions to our beloved  
country, Indonesia, especially in  
the education sector. Hopefully,  
this profile booklet can give  
pieces of information and benefits  
to all of us.

Muhamad Fajar Subkhan, S.T., M.T.  
Director of Madiun State Polytechnic

# DIREKSI

Board of Directors



## **Muhamad Fajar Subkhan, S.T., M.T.**

Direktur  
(Director)

## **Dr. Yosi Afandi, S.Sos., M.AB.**

Wakil Direktur Bidang Akademik  
(Deputy Director for Academic Affairs)

## **Muhammad Taali, S.E., M.M.**

Wakil Direktur Bidang Umum, Kewangan, dan Perencanaan  
(Deputy Director for General Affairs, Finance, and Planning)

## **Fredy Susanto, S.Pd., M.Pd.**

Wakil Direktur Bidang Kemahasiswaan dan Kerjasama  
(Deputy Director for Student Affairs and Cooperation)



# SEJARAH

## History



Pada tahun 2003, Pemerintah Kota Madiun melalui Yayasan Perguruan Tinggi Pemerintah (YPTP) Kota Madiun mendirikan Politeknik di Jalan Serayu No.84 Kelurahan Pandean, Kecamatan Taman, Kota Madiun. Politeknik Madiun didirikan berdasarkan Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional No.99/D/0/2003 tertanggal 9 Juli 2003, dan mulai menyelenggarakan pendidikan pada Program Studi D3 (Diploma-3) dengan 6 (enam) Program Studi (Prodi) yaitu Bahasa Inggris Bisnis, Administrasi Bisnis, Komputerisasi Akuntansi, Mesin Otomotif, Teknik Komputer Kontrol, dan Teknik Listrik Industri.

Setelah melalui proses yang panjang maka pada tanggal 29 Oktober 2012 terjadi perubahan status dari Politeknik Madiun menjadi Politeknik Negeri Madiun berdasar pada Peraturan Menteri Pendidikan

In 2003, the local government of Madiun through "Yayasan Perguruan Tinggi Pemerintah (YPTP) Kota Madiun" established a Polytechnic located on Serayu St. No. 84, Pandean, Taman, Madiun. Madiun Polytechnic was established under the verdict issued by the ministry of national education dated on 9 July 2003, and start conducting education on Diploma Three degree with six programs, they are Business English, Business Administration, Computerized Accounting, Automotive Machine, Computer Control Engineering, and Industrial Electrical Engineering.

Going through a long process, finally Madiun Polytechnic got a change on its status to become Madiun State Polytechnic on 29 October 2012 under the verdict issued by the Ministry of Education



Dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 66 Tahun 2012 tentang Pendirian, Organisasi, Dan Tata Kerja Politeknik Negeri Madiun. Dalam Peraturan Menteri tersebut dinyatakan bahwa Politeknik Negeri Madiun (PNM) memiliki 3 (tiga) Jurusan yaitu Administrasi Bisnis, Komputer Akuntansi, dan Teknik.

Hingga tahun 2022 ini, di bawah naungan 3 (tiga) Jurusan tersebut PNM telah memiliki 10 Program Studi. Di antaranya 3 (tiga) Program Studi Sarjana Terapan (D-IV) yaitu Akuntansi Perpajakan, Perkeretaapian, dan Teknologi Rekayasa Otomotif; 6 (enam) Program Studi D-III yaitu Administrasi Bisnis, Bahasa Inggris, Akuntansi, Teknik Komputer Kontrol, Teknik Listrik, dan Teknologi Informasi; serta 1 (satu) Program Studi D-II yaitu Teknik Pembentukan Logam.

and Culture No. 66 the year of 2012 about the establishment, organization, work management of Madiun State Polytechnic. Based on the verdict it has three Departments, they are Business Administration, Computer Accounting, and Engineering.

Up to this year, 2022, Madiun State Polytechnic has had 10 study programs under three departments, they are three Applied Bachelor (D-IV) study programs involving Tax Accounting, Rollingstock Engineering, and Automotive Engineering Technology; six Diploma-III study programs namely Business Administration, English, Accounting, Computer Control Engineering, Electrical Engineering, and Information Technology, and one more Diploma-II study program namely Metal Forming Engineering.

# VISI DAN MISI

Vision and Mission

## Visi

Vision

“Menjadi lembaga pendidikan tinggi vokasi yang berkualitas, berbasis IPTEK, inovasi dan berdaya saing Nasional”

“To be a vocational higher education institution with high quality, based on science and technology, innovative, and national competitiveness”



## Misi

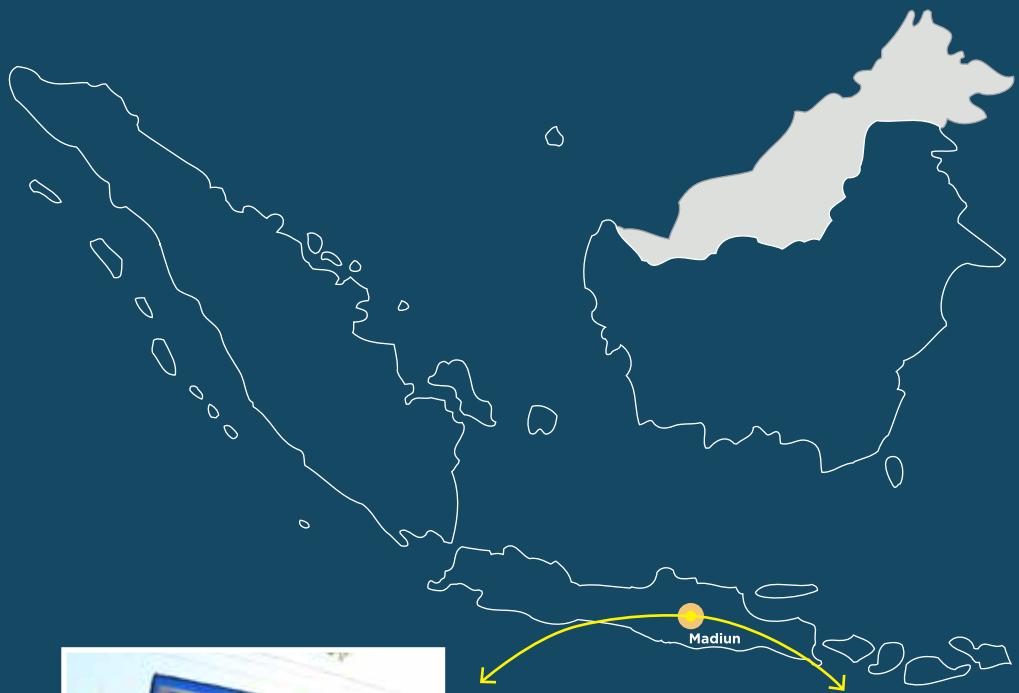
Mission

1. Menyelenggarakan pendidikan vokasi yang relevan, inovatif dan berkualitas untuk menghasilkan lulusan yang berdaya saing nasional;
  2. Menyelenggarakan kapasitas penelitian terapan dan pengabdian kepada masyarakat yang bermanfaat bagi iptek dan kesejahteraan masyarakat;
  3. Melaksanakan penguatan kerjasama antar lembaga perguruan tinggi dan sektor industri dalam mendukung keberlanjutan pemanfaatan SDM terampil;
  4. Mengembangkan tata kelola perguruan tinggi yang baik.
1. To conduct a vocational education with relevant, innovative, and high quality to produce graduates with national competitiveness.
  2. To conduct applied research and community service to give a contribution to science and technology and social welfare.
  3. To strengthen cooperation between higher education institutions and the industrial sector to support the continual usage of skilled human resources.
  4. To develop good governance on higher education institutions.



# LOKASI

Location



Jalan Serayu No. 84,  
Kelurahan Pandean, Kota Madiun  
Serayu St. No. 84, Pandean Region, Madiun City



Jalan Ring Road, Kelurahan  
Winongo, Kecamatan  
Manguharjo, Kota Madiun.  
Ring Road, Winongo, Manguharjo, Madiun City.



POLITEKNIK  
NEGERI MADIUN



# FASILITAS

Facilities



**Laboratorium**

Laboratory



**Auditorium**

Auditorium



**Masjid**

Mosque



**BI Corner**

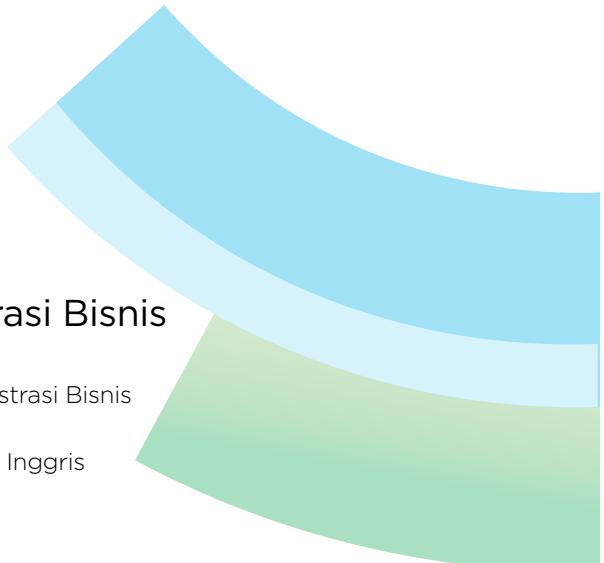
BI Corner



**Workshop**

Workshop





## Jurusan Administrasi Bisnis Business Administration

- Program Studi D-III Administrasi Bisnis  
*Business Administration*
- Program Studi D-III Bahasa Inggris  
*English*

## Jurusan Komputer Akuntansi Computer Accounting

- Program Studi Sarjana Terapan (D-IV) Akuntansi Perpajakan  
*Tax Accounting*
- Program Studi D-III Akuntansi  
*Accounting*

## Jurusan Teknik Engineering

- Program Studi Sarjana Terapan (D-IV) Perkeretaapian  
*Rollingstock Engineering*
- Program Studi Sarjana Terapan (D-IV) Teknologi Rekayasa Otomotif  
*Automotive Engineering Technology*
- Program Studi D-III Teknik Komputer Kontrol  
*Computer Control Engineering*
- Program Studi D-III Teknik Listrik  
*Electrical Engineering*
- Program Studi D-III Teknologi Informasi  
*Information Technology*
- Program Studi D-II Teknik Pembentukan Logam  
*Metal Forming Engineering*

# DAFTAR ISI

Table of Content

<b>Pengantar</b> / Preface	2
<b>Sambutan Direktur</b> / Director's Welcome Address	4
<b>Direksi</b> / Board of Directors	6
<b>Sejarah</b> / History	8
<b>Visi dan Misi</b> / Vision and Mission	10
<b>Lokasi</b> / Location	12
<b>Fasilitas</b> / Facilities	14
<b>Jurusan</b> / Department	16
<b>Daftar Isi</b> / Table of Content	17
<b>D-III Administrasi Bisnis</b> / Business Administration	18
<b>D-III Bahasa Inggris</b> / English	28
<b>Sarjana Terapan (D-IV) Akuntansi Perpajakan</b> / Tax Accounting	38
<b>D-III Akuntansi</b> / Accounting	48
<b>Sarjana Terapan (D-IV) Perkeretaapian</b> / Rollingstock Engineering	56
<b>Sarjana Terapan (D-IV) Teknologi Rekayasa Otomotif</b> / Automotive Engineering Technology	64
<b>D-III Teknik Komputer Kontrol</b> / Computer Control Engineering	74
<b>D-III Teknik Listrik</b> / Electrical Engineering	82
<b>D-III Teknologi Informasi</b> / Information Technology	90
<b>D-II Teknik Pembentukan Logam</b> / Metal Forming Engineering	98
<b>UKM (Unit Kegiatan Mahasiswa)</b> / Student Activity Unit	106
<b>Layanan</b> / Service	107
<b>Prestasi Mahasiswa</b> / Students' Achievements	108
<b>Mitra Kerja Sama</b> / Cooperation Partner	110





# D-III ADMINISTRASI BISNIS

## BUSINESS ADMINISTRATION

AKREDITASI B  
ACCREDITATION B



## VISI

Vision

Menjadikan program studi Administrasi Bisnis sebagai pusat pengembangan pendidikan vokasional di bidang Administrasi Bisnis yang mampu melahirkan sumber daya manusia yang unggul, mandiri, bermoral, inovatif dan profesional tahun 2020.”

“To make the Business Administration study program the development center of vocational education in the Business Administration field, producing excellent, independent, high-moral standard, innovative, and professional human resources in 2020.”



## Misi

### Mission

1. Mengembangkan pendidikan administrasi bisnis yang berkualitas dan berkelanjutan;
2. Menyelenggarakan dan mengembangkan penelitian untuk menemukan, mengembangkan dan menguji pengetahuan administrasi bisnis yang memperkuat dan memperkaya pendidikan dan pengajaran serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat;
3. Menyelenggarakan pengelolaan pendidikan yang memberikan pelayanan prima kepada stakeholders;
4. Menyelenggarakan hasil kerja sama yang produktif.

1. To develop a continual and high quality of business administration education;
2. To conduct and develop researches to find, develop and test knowledge of business administration that strengthens and enrich education and teaching and also increases social welfare;
3. To conduct education management by providing excellent service to stakeholders;
4. To conduct a productive teamwork





## Tentang Prodi

### About Study Program

Program Studi Administrasi Bisnis merupakan bagian dari Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Madiun yang menyelenggarakan pendidikan Bidang Administrasi Bisnis untuk menghasilkan lulusan yang mampu menyelesaikan pekerjaan di lingkup kantor dan organisasi bisnis dengan teknologi informasi, kemampuan komunikasi, serta aplikasi administrasi.

The Business Administration study program is a part of the Business Administration Department Madiun State Polytechnic (Politeknik Negeri Madiun) which provides education in the Business Administration field to produce competent graduates in office affairs and business organization with information technology, communication skills, and administration application.

## Capaian Pembelajaran

### Learning Outcomes

ulusan Program Studi Administrasi Bisnis mampu berkomunikasi secara lisan maupun tulisan, mampu menyelesaikan pekerjaan bidang kesekretariatan dan perkanTORAN dengan teknologi informasi, mampu mengelola arsip dan mamPU bekerja pada bidang pemasaran (marketing) maupun pada industri keuangan dan perbankan.

Business Administration graduates are expected to be able to communicate in written and oral form, carry out secretarial and office responsibilities well with information technology, manage archives, engage in the marketing as well as in finance and banking industry.



## Profil Lulusan

Graduate Profiles

Lulusan Prodi Administrasi Bisnis dapat bekerja sebagai Administratif Assistant pada bidang Keuangan, Sumber Daya Manusia, dan Bidang Pemasaran; Sekretaris Yunior; Bank Font Liner (Customer Service; Teller).

Business Administration graduates are able to work as Administrative Assistant in many fields such as Finance, Human Resources, Marketing, Junior Secretary, and Bank Frontliner (Customer Service; Teller).

LABOR





# RATORIUM PERKANTORAN







## Fasilitas

Facilities



Laboratorium Perkantoran  
Office Laboratory



Laboratorium Komputer  
Computer Laboratory



Laboratorium Mini Bank  
Mini Bank Laboratory



Laboratorium Bahasa  
Language Laboratory



<https://ab.pnm.ac.id/>  
[https://pnm.ac.id/program\\_studi/administrasi\\_bisnis/d3\\_administrasi\\_bisnis](https://pnm.ac.id/program_studi/administrasi_bisnis/d3_administrasi_bisnis)



# D-III BAHASA INGGRIS

## ENGLISH

AKREDITASI B

ACCREDITATION B







## Visi

Vision

Sebagai pusat pengembangan pendidikan vokasional di bidang jurnalistik dan kepariwisataan berbasis Bahasa Inggris yang mampu melahirkan sumber daya manusia yang unggul, mandiri, bermoral, inovatif dan profesional di tingkat nasional”

“To be the development center of vocational education in English-based tourism and journalism, producing excellent, independent, high moral value, innovative, and professional human resources at the national level.”



## Misi

### Mission

1. Mengembangkan pendidikan Bahasa Inggris yang berkualitas dan berkelanjutan.
2. Menyelenggarakan dan mengembangkan penelitian untuk menemukan, mengembangkan dan menguji pengetahuan Bahasa Inggris yang memperkuat dan memperkaya pendidikan dan pengajaran serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat.
3. Menyelenggarakan pengelolaan pendidikan yang memberikan pelayanan prima kepada stakeholders.
4. Menyelenggarakan hasil kerjasama yang produktif
1. To provide continuous and high-quality English instruction;
2. To conduct and develop research to find, develop, and test knowledge of English that strengthens and enriches education and teaching and also increases social welfare;
3. To conduct educational management that provides excellent service to stakeholders;
4. To conduct productive cooperation.



## Tentang Prodi

### About Study Program

Program Studi D-III Bahasa Inggris merupakan salah satu Program Studi yang ada pada Jurusan Administrasi Bisnis, Politeknik Negeri Madiun. Program Studi D-III Bahasa Inggris mendapatkan izin operasional melalui Surat Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 283/E/O/2013 dan telah terakreditasi B oleh BAN-PT dengan Nomor sertifikat BAN-PT No.589/SK/BAN-PT/Akred/Dipl-III/II/2018. Program Studi D-III Bahasa Inggris berfokus pada bidang kebahasaan, jurnalistik, dan pariwisata.

D-III English is one of the study programs in the Business Administration Department, Madiun State Polytechnic (Politeknik Negeri Madiun). D-III English study program has been granted its operational license through the Ministry of Education and Culture of the Republic of Indonesia Decree No: 283/E/O/2013 and has been granted B accreditation by BAN-PT with BAN-PT certificate number No.589/SK/BAN-PT/Akred/Dipl-III/II/2018. D-III English study program focuses on the fields of language, journalism, and tourism.



# Capaian Pembelajaran

## Learning Outcomes

Capaian Pembelajaran Program Studi D-III Bahasa Inggris adalah dapat menciptakan lulusan yang dapat menguasai; konsep teoretis secara umum tentang penggunaan Bahasa Inggris yang berhubungan dengan kepariwisataan dan jurnalistik, konsep teoritis secara umum tentang penerjemahan khususnya dari Bahasa Inggris ke Bahasa Indonesia dan/ atau Bahasa Indonesia ke Bahasa Inggris, konsep dan teori tentang etika profesi dalam dunia kerja yang berhubungan dengan jurnalistik dan kepariwisataan, teori-teori kebahasaan yang mendukung kemampuan berbahasa Inggris, pengetahuan tentang teknik berkomunikasi dalam Bahasa Inggris, pengetahuan tentang teknologi informasi untuk mendukung pekerjaan yang berkaitan dengan jurnalistik dan kepariwisataan, prinsip dan tata cara kerja jurnalistik dan kepariwisataan.

Serta pelaksanaan keselamatan dan kesehatan kerja (K3), teori dan prinsip dalam pelayanan konsumen dan keramahtamahan untuk mendukung pekerjaan dalam bidang jurnalistik dan kepariwisataan, penyusunan laporan tertulis yang sistematis dan komprehensif berkaitan dengan jurnalistik dan kepariwisataan, teknik prosedural pengambilan, pengolahan, dan publikasi foto dalam jurnalistik, teori dalam bidang public relations, dan pengetahuan tentang pemahaman lintas budaya untuk dapat berkomunikasi dengan lancar dan berterima.

The learning outcomes of the D-III English Study Program are to produce graduates that master the general theoretical concepts of English application in tourism and journalism; general theoretical concepts in translation, specifically translation of English to Indonesian and vice versa; concepts and theories of professional ethics in tourism and journalism; linguistic theories in English; knowledge of communication techniques in English; knowledge of information technology to journalistic and tourism work; principles and working procedures in journalism and tourism fields.

As well as the implementation of Occupational Safety and Health (OHS); theory and principles of customer service and hospitality in journalism and tourism; writing systematic and comprehensive reports in journalism and tourism; theories of public relations; and knowledge of cross-cultural understanding for fluent and acceptable communication

## Profil Lulusan

Graduate Profiles

Public Relation Officer,  
Customer Service Officer,  
Translator, Journalist, Tourism  
Event Organizer, Guide, Tour  
and Travel Agency, Front Officer,  
Pemandu wisata, Reporter,  
Redaktur dan Editor Media Masa,  
Staff Hotel International, Staff  
Perusahaan Multi Nasional, Staff  
Perusahaan Ekspor-Impor, Video  
editor dan Audio editor, Master  
of Ceremony.

Public Relations Officer,  
Customer Service Officer,  
Translator, Journalist, Tourism  
Event Organizer, Tour Guide  
and Travel Agency, Front  
Officer, Reporter, Mass  
Media Redactor, and Editor,  
International Hotel Staff,  
Multinational Company Staff,  
Export-Import Company  
Staff, Video and Audio Editor,  
and Master of Ceremony.





## Fasilitas

Facilities



Laboratorium Bahasa  
Language Laboratory



Laboratorium  
Multimedia dan Bahasa  
Multimedia and  
Language Laboratory



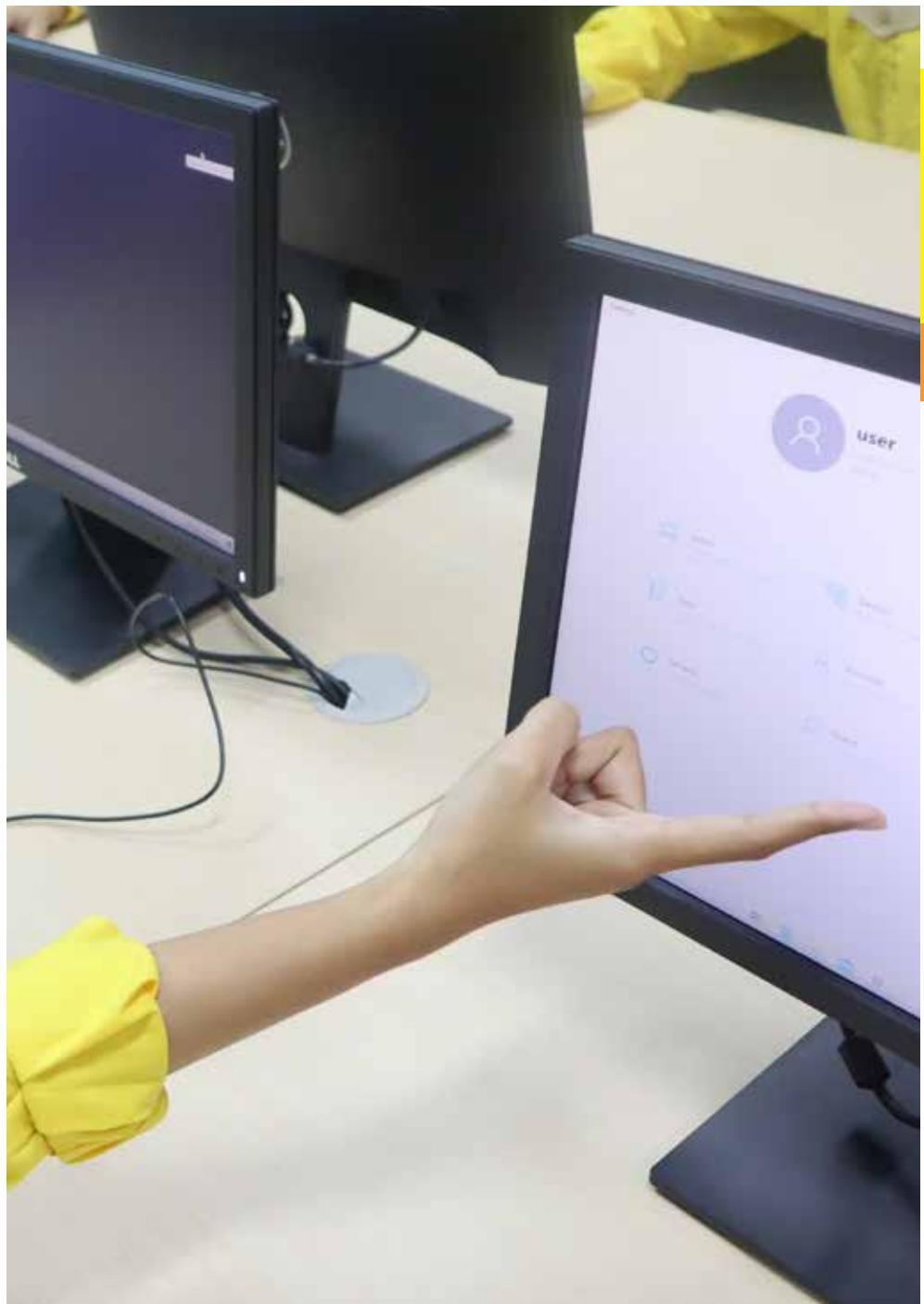
<https://bi.pnm.ac.id>

[https://pnm.ac.id/  
program\\_studi/  
administrasi\\_bisnis/  
d3\\_bahasa\\_inggris](https://pnm.ac.id/program_studi/administrasi_bisnis/d3_bahasa_inggris)









## Visi

Vision

Menjadi Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan yang berkualitas, berbasis iptek, inovasi dan berdaya saing nasional."

"To become a highly qualified, science and technology-based, innovative, and nationally competitive Applied Bachelor of Tax Accounting Study Program."





## Misi

Mission

1. Meningkatkan akses dalam penyelenggaraan Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan yang relevan, inovatif, dan berkualitas untuk menghasilkan lulusan di bidang akuntansi dan perpajakan berbasis teknologi informasi yang berdaya saing nasional.
2. Meningkatkan kuantitas penelitian terapan dan pengabdian kepada masyarakat dalam bidang akuntansi dan perpajakan yang bermanfaat untuk kesejahteraan masyarakat.
3. Mewujudkan tata Kelola Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan sesuai konsep good governance.
4. Meningkatkan penguatan kerja sama dalam mendukung keberlanjutan pemanfaatan sumber daya manusia yang trampil dalam bidang akuntansi dan perpajakan.
1. Improving access in conducting relevant, innovative and high quality Applied Bachelor of Tax Accounting Study Program to produce graduates in Accounting and tax fields based on information technology and have a national competitiveness.
2. Enhancing the quantity of applied research studies and community service in Accounting and Tax fields benefited for society welfare.
3. Actualizing the governance of Applied Bachelor of Tax Accounting Study Program in accordance with good governance concept.
4. Strenghtening cooperation in supporting continous utilization of skilled human resource in Accounting and Tax fields.



## Tentang Prodi

About Study Program

Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan merupakan prodi alih jenjang dari Diploma Tiga Komputerisasi Akuntansi yang dilakukan untuk meningkatkan kualitas dan kompetensi mahasiswa serta memenuhi kebutuhan tenaga ahli di bidang akuntansi dan perpajakan pada masa yang akan datang baik di IDUKA, entitas bisnis dan organisasi nirlaba. Sehingga, pengembangan program studi sarjana terapan akuntansi perpajakan nantinya akan menghasilkan lulusan dalam bidang akuntansi dengan spesifikasi perpajakan untuk memenuhi kebutuhan IDUKA dan entitas bisnis.

Applied Bachelor of Tax Accounting is a transferred level study program from Three Year Diploma of Computerized Accounting conducted to improve college students' quality and competence and to supply the need for experts in accounting and tax fields in the future either in industry, business entity and non-profit organization. Therefore, the development of Applied Bachelor of Tax Accounting Study Program will produce graduates in accounting with tax specifications to provide the need from industry and business entity.





## Capaian Pembelajaran

### Learning Outcomes

Capaian pembelajaran lulusan (Learning Outcomes) dirumuskan berdasarkan Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia dan Standar Nasional Pendidikan Tinggi yang mencakup komponen sikap, pengetahuan dan keterampilan. Dalam penyusunannya Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan menggunakan dasar Permendikbud No 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Komponen sikap dan keterampilan umum mengacu pada peraturan tersebut, sedangkan komponen pengetahuan dan keterampilan khusus mengacu pada capaian pembelajaran yang disusun oleh asosiasi program studi dan dikembangkan/ditambahkan sesuai dengan karakteristik Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan.

Capaian pembelajaran lulusan berfungsi untuk mendukung profil lulusan program studi juga digunakan sebagai acuan utama pengembangan standar isi pembelajaran, standar proses pembelajaran, standar penilaian pembelajaran, standar dosen dan tenaga kependidikan, standar sarana dan prasarana pembelajaran, standar pengelolaan pembelajaran, dan standar pembiayaan pembelajaran.

The learning outcomes are formulated based on Indonesian National Framework Qualification and National Standard of Higher Education which include the components of attitude, knowledge and skills. The arrangement of Applied Bachelor Tax Accounting Study Program is based on the Decree number 3/2020 of Education and Culture Ministry on National Standard of Higher Education of which the components of general knowledge and skills referred from, while the specialized knowledge and skills refer to learning outcomes are arranged by study program association and developed/added based on the characteristics of Applied Bachelor of Tax Accounting Study Program.

The learning outcomes is to support the graduates profile of the study program and serve as the main reference of developing standard of learning contents, learning process, learning evaluation, lecturers and staffs, facilities and infrastructures, learning management and learning financing.



## Profil Lulusan

Graduate Profiles

Tenaga ahli accounting, Analis Pajak, Akuntan Pajak, Konsultan Pajak, Account Representative, Pemeriksa Pajak, Penelaah Keberatan.

Accounting Experts, Tax Analyst, Tax Accountant, Tax Consultant, Account Representative, Tax Auditor, Objection Reviewer of Tax.

## Fasilitas

Facilities



Ruang Jurusan  
Department Room



Ruang Dosen  
Lecturer Room

Ruang Sarana dan Prasarana  
Facilities and Infrastructures Room



Ruang Perpustakaan Jurusan  
Department Library Room



Ruang HIMA  
Student Organisation Room



Musala  
Mushola



Laboratorium Komputer  
Computer Laboratory



Laboratorium Kerja Akuntansi  
Accounting Work Laboratory



Laboratorium Komputer  
Akuntansi  
Computer Accounting Laboratory

Laboratorium Pasar Modal  
(Galeri Investasi Bursa Efek  
Indonesia)  
Capital Market Laboratory (Gallery of  
Indonesian Stock Market Investment)



Laboratorium Mini Bank  
Mini Bank Laboratory









# D-III AKUNTANSI

## ACCOUNTING

AKREDITASI BAIK  
ACCREDITATION GOOD





## Visi Vision

Menjadi program studi yang berdaya saing nasional dalam bidang akuntansi."

To be a nationally competitive study program in the field of accounting.



## Misi

Mission

1. Menyelenggarakan pendidikan vokasi dalam bidang akuntansi yang berkualitas dan inovatif
2. Menyelenggarakan penelitian terapan dan pengabdian kepada masyarakat dalam bidang akuntansi dan ruang lingkupnya.
3. Menyelenggarakan sistem good university governance dalam pengelolaan program studi.
4. Menyelenggarakan kerja sama dengan instansi, dunia usaha/dunia industri dan alumni dalam pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
1. To conduct vocational education on accounting with high quality and innovative.
2. To carry out applied research and community service on accounting and its related subject.
3. To conduct university governance system in managing the study program.
4. To conduct cooperative works with other institutions, industrial world and graduates in education and learning process, researches and community service.



## Tentang Prodi

About Study Program

Program Studi Akuntansi mulai menerima mahasiswa di tahun ajaran 2019/2020, saat ini penerimaan mahasiswa memasuki angkatan ketiga dengan jumlah mahasiswa aktif seluruhnya 320 mahasiswa. Program D-III Akuntansi belum memiliki lulusan.

Salah satu prestasi mahasiswa adalah dengan diraihnya peringkat 1, 2, dan 3 pada kompetisi Vokasi Accounting Competition tingkat Nasional yang diselenggarakan oleh Universitas Trunojoyo dan Ikatan Akuntan Indonesia di Madura pada tahun 2019. Jumlah Dosen saat ini adalah 73 orang, 2 orang tenaga administrasi dan 1 orang sarana dan prasarana.

Study Program of Accounting started its first teaching and learning activities in the academic year 2019/2022. In this third year, this study program has been having 320 active students; therefore, it has no graduates yet.

One of students achievements is becoming the champion, first and second runner up of Vokasi Accounting Competition, a national level competition held by Universitas Trunojoyo and Ikatan Akuntansi Indonesia in Madura in 2019. The number of lecturers of this study program is 73. It also has 2 administration staffs and 1 facilities staff.

## Capaian Pembelajaran

### Learning Outcomes

Profil lulusan yang hendak dicapai dalam pendidikan pada Program Studi D-III Akuntansi adalah lulusan yang memiliki kecakapan dalam bekerja dengan dimbangi sikap dan moralitas yang baik. Kecakapan dalam bekerja yang diharapkan, meliputi kemampuan yang baik dalam menyelesaikan tugas dan tanggung jawab di bidang akuntansi dan sistem informasi, bekerja sama dalam tim dan berkomunikasi.

The expected graduates of this study program are those who are highly competent in the field of accounting and having good morale. Meanwhile, the professional competences expected are hard-working, well-adjusted, and good at communication.



# Profil Lulusan

Graduate Profiles

Teknisi akuntansi,  
teknisi sistem  
informasi, teknisi pajak,  
staf penganggaran,  
teknisi pasar modal,  
auditor junior.

Accounting technicians,  
Information Systems  
Technicians, Tax Technicians,  
Budgeting Staffs, Capital  
Market Technicians, and  
Junior Auditors.



## Fasilitas

Facilities



Laboratorium Komputer  
Computer Laboratory



Laboratorium Bank Mini  
Mini Bank Laboratory



Laboratorium Akuntansi  
Accounting Laboratory



Ruang kelas  
Classrooms



Stock Exchange  
Laboratory



Perpustakaan  
Library



Musala  
Moslem prayer room



<https://ak.pnm.ac.id>

[https://pnm.ac.id/program\\_studi/  
komputer\\_akuntansi/d3\\_akuntansi](https://pnm.ac.id/program_studi/komputer_akuntansi/d3_akuntansi)



Wifi

Wifi access







# SARJANA TERAPAN (D-IV) PERKERETAAPIAN

## ROLLINGSTOCK ENGINEERING

AKREDITASI BAIK  
ACCREDITATION GOOD



## Visi

Vision

Menjadi Pendidikan Tinggi Vokasi bidang industri perkeretaapian yang berkualitas, berbasis ilmu pengetahuan dan teknologi, inovasi, dan berdaya saing nasional.”

To be a vocational higher education in rollingstock industry with high quality, innovative and have national competitiveness.”

## Misi

Mission

1. Menyelenggarakan dan mengembangkan pendidikan vokasi bidang Industri Perkeretaapian yang relevan, inovatif, dan berkualitas;
  2. Menyelenggarakan penelitian terapan dan pengabdian kepada masyarakat yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta kesejahteraan masyarakat;
  3. Menyelenggarakan penguatan kerja sama dalam mendukung keberlanjutan pemanfaatan sumber daya terampil; dan
  4. Menyelenggarakan sistem pengelolaan pendidikan tinggi berdasar pada prinsip-prinsip tata kelola yang baik.
1. To conduct and develop vocational education on rollingstock industry which is relevant, innovative and high quality
  2. To conduct applied research and community service to give benefit to the development of science and social welfare
  3. Strengthen cooperation works to support the usage and its implementation of skilled human resources
  4. To conduct higher education management system based on good governance principles

## Tentang Prodi

About Study Program

Program studi Diploma 4 Perkeretaapian Politeknik Negeri Madiun berdiri sejak tahun 2018 dan mulai menerima mahasiswa pada tahun ajaran 2018/2019. Dasar pendirian program studi ini adalah surat mandat/penugasan dari Direktorat Jenderal Kelembagaan Ilmu Pengetahuan , Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Kementerian Riset, Teknologi , Dan Pendidikan Tinggi nomor 1795/C.C/KL/2018.

Penugasan tersebut dikuatkan dengan terbitnya Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia nomor 624/KPT/I/2018 tentang Izin Pembukaan Program Studi Perkeretaapian Program Sarjana terapan Pada Politeknik Negeri Madiun. Alasan lain dari pendirian prodi ini adalah adanya industri perkeretaapian (PT INKA) di kota Madiun serta adanya potensi tenaga kerja pada bidang perkeretaapian di Indonesia yang hingga tahun 2025 akan mencapai 30.000 orang.

Applied Bachelor of Rollingstock Engineering Study Program Madiun State Polytechnic was established in 2018 and began accepting students in the academic year 2018/2019. The basic establishment of this study program is a mandatory letter from the Directorate General for Sciences, Technology, and Higher Education Institutional Research, Technology , and Higher Education Ministry number 1795/C.C/KL/2018.

The duty was strengthened by the issuance of the decree from the Minister of Research, Technology and Higher Education Republic of Indonesia number 624/KPT/I/2018 on the permit for the opening of Applied Bachelor of Rollingstock Study Program at Madiun State Polytechnic. Another reason for the establishment of this study program is the existence of the rollingstock industry (PT INKA) in Madiun city and the potential workers in railway sector in Indonesia will reach 30,000 in 2025.



## Capaian Pembelajaran

Learning Outcomes

Capaian pembelajaran yang ingin dicapai oleh program studi Diploma-4 Perkeretaapian adalah penguasaan bidang pengembangan teknologi perkeretaapian; berpikir kritis, kreatif, inovatif, serta taat kaidah ilmiah; kecakapan menggunakan keilmuan dan keterampilan untuk meyelesaikan masalah-masalah dalam bidang teknologi perkeretaapian; aktif terlibat secara profesional dan sosial; komunikasi yang efektif (effective communications); pembelajaran sepanjang hayat (lifelong learning); kepemimpinan dan kerja tim lintas disiplin; cakap berwirausaha dengan memanfaatkan teknologi.

The learning outcomes to be achieved by the Diploma-4 rollingstock Engineering Study Program are mastering in rollingstock technology development; thinking critical, creative, innovative, and obeying scientific rules; having proficiency in science and solving problems skills in rollingstock technology field; being actively involved professionally and socially; producing effective communication, lifelong learning, leadership and cross-disciplinary teamwork; being capable in entrepreneurship by utilizing the technology.





## Profil Lulusan

Graduate Profiles

Lulusan Program Studi D-4 Perkeretaapian dapat bekerja pada bidang-bidang pekerjaan seperti Rollingstock Designer, Rollingstock Production Engineer, Rollingstock Inspector, Researcher and Academician, Leader, dan Entrepeneur.

Graduates of the D-4 rollingstock Engineering Study Program can work in these areas such as Rollingstock Designer, Rollingstock Production Engineer, Rollingstock Inspector, Researcher and Academician, Leader, and Entrepreneur.







## Fasilitas Prodi

Study Program Facilites



Ruang kelas kampus PNM  
Classrooms



Ruang kelas industri di PT INKA  
Industrial classrooms at PT INKA



Ruang Kuliah Bersama  
Sharing classrooms

Laboratorium Vokasi di PT INKA  
Vocational laboratory at PT. INKA



Lab. Komputer Gambar Desain  
Kereta Api  
Rollingstock computer drawing laboratory



Lab. Kontrol Industri  
Control Industry Laboratory



Lab. Manufaktur Perkeretaapian  
Rollingstock manufacturing Laboratory



Lab. Pemrograman & Simulasi  
Komputer  
Computer programming & simulation  
Laboratory



Lab. CAD (Computer Aided  
Design)  
CAD (Computer Aided Design) Laboratory



Lab. Pengujian Material  
Material testing Laboratory



Lab. Pengelasan & Kerja Bangku  
Welding & bench work Laboratory



Musala  
Moslem prayer room



Lapangan Olahraga  
Sports field



tka.pnm.ac.id  
[https://pnm.ac.id/program\\_studi/teknik/d4\\_perkeretaapian](https://pnm.ac.id/program_studi/teknik/d4_perkeretaapian)

# SARJANA TERAPAN (D-IV) TEKNOLOGI REKAYASA OTOMOTIF

## AUTOMOTIVE ENGINEERING TECHNOLOGY

AKREDITASI B  
ACCREDITED B





## Visi

Vision

Menjadi Program Studi Sarjana Terapan bidang Teknologi Rekayasa Otomotif yang unggul dalam body repair and painting serta unggul dalam pengembangan mobil listrik, berbasis ilmu pengetahuan dan teknologi, inovasi, dan berdaya saing nasional.”

To be a highly qualified D4 Study Program of Automotive Engineering Technology, particularly in the field of Body Repair and Painting and competent in Electric Cars based on advanced science and technology, innovation, and national competitiveness.”





## Misi

Mission

1. Menyelenggarakan dan mengembangkan pendidikan vokasi bidang Rekayasa Otomotif yang relevan, inovatif dan berkualitas.
2. Menyelenggarakan penelitian terapan dan pengabdian kepada masyarakat yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta kesejahteraan masyarakat.
3. Menyelenggarakan penguatan kerja sama dalam mendukung keberlanjutan pemanfaatan sumber daya terampil.
4. Menyelenggarakan sistem pengelolaan pendidikan tinggi berdasar pada prinsip-prinsip tata kelola yang baik.
1. To conduct and develop relevant, innovative and highly qualified vocational education in the field of Automotive Engineering Technology.
2. To conduct invaluable applied research and community service for science and technology advancement.
3. To conduct enhancement cooperation in support of skillful human resources sustainability.
4. To conduct higher education management system based on Good Governance principles.

## Tentang Prodi

About Study Program

Program Teknologi Rekayasa Otomotif Diploma Empat adalah Program Vokasi yang melahirkan sarjana terapan yang siap pakai dalam bidang Teknik Otomotif, Menguasai konsep teoretis secara umum, sains alam, aplikasi matematika rekayasa; prinsip-prinsip rekayasa (engineering principles), sains rekayasa, dan perancangan rekayasa yang diperlukan untuk analisis dan perancangan sistem, proses, produk atau komponen, dan ahli pada bidang spesialisasi otomotif; (body repair and painting dan mobil listrik).

The D4 Study Program of Automotive Engineering Technology is a vocational program which provides graduates who are ready to work in the field of Automotive Engineering, mastering its general theories, natural sciences, applied mathematics engineering, engineering principles, engineering sciences, and engineering designs needed for analyses and system designs, processes, products or components as well as competent in the field of automotive specializations: body repair and painting and Electric Cars.





## Capaian Pembelajaran

### Learning Outcomes

Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa, menguasai konsep teoretis secara umum, sains alam, aplikasi matematika rekayasa; prinsip-prinsip rekayasa (engineering principles), sains rekayasa, dan perancangan rekayasa yang diperlukan untuk analisis dan perancangan sistem, proses, produk atau komponen, pengetahuan prosedural dan operasional kerja bengkel/ studio dan kegiatan laboratorium, serta pelaksanaan keselamatan dan kesehatan kerja (K3), prinsip rekayasa ke dalam prosedur dan praktik teknikal (technical practice) untuk menyelesaikan masalah di lingkup teknik mesin yang terdefinisi dengan jelas (well defined) pada bidang spesialisasi otomotif; (body repair and painting dan mobil listrik) di lingkup teknik mesin pada bidang otomotif.

Having strong faith to The Almighty God, mastering general theoretical concepts, natural sciences, applied mathematics engineering, engineering principles, engineering sciences, and engineering designs needed for analyses and systems designs, processes, products or components, procedural and operational knowledge of workshops/studios and laboratory activities, technical practices to solve technical problems which are clearly (well-defined) in the field of automotive specialization: body repair and painting and electric cars.



## Profil Lulusan

Graduate Profiles

R&D Engineering,  
Mechanic Learning  
Engineering, Junior  
Automation Engineering,  
Kepala Bengkel otomotif.

R&D Engineering,  
Mechanic Learning  
Engineering,  
Junior Automation  
Engineering, Workshop  
Head Automotive.

## Fasilitas

Facilities

Laboratorium :

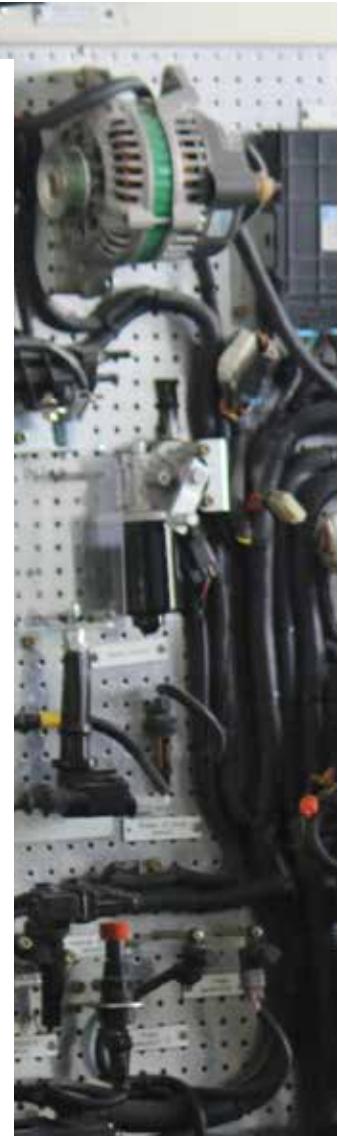
Laboratory :

- Laboratorium Teknologi Motor Pembakaran Dalam Internal Combustion Motor Technology Laboratory
- Laboratorium Performa Mesin Machine Performance Laboratory
- Laboratorium Ototronik Ototronic Laboratory
- Laboratorium CAD CAD Laboratory
- Laboratorium pengujian Bahan Bakar Fuel Test Laboratory
- Laboratorium CNC CNC Labortory

Bengkel :

Workshop :

- Workshop Chassis Dan Sistem Penggerak Chassis and Drive System Workshop
- Workshop Kerja Bangku Dan Pengelasan Bench Work and Welding Workshop



## Automotive Electrical Training System





# D-III TEKNIK KOMPUTER KONTROL

## COMPUTER CONTROL ENGINEERING

AKREDITASI B  
ACCREDITATION B



## Visi

Vision

Mewujudkan Pendidikan Tinggi Vokasi dalam bidang keahlian komputer kontrol, kontrol industri dan teknologi tepat guna yang berkualitas, berbasis iptek, inovasi dan berdaya saing nasional."

"To create a Vocational Higher Education In the field of Computer Control, Control Industry and highly qualified appropriate technology based on science and technology, innovation with national competitiveness."



## Misi

Mission

Untuk mewujudkan itu, maka Prodi TKK mempunyai misi di antaranya:

1. Meningkatkan akses dalam penyelenggaraan pendidikan vokasi bidang komputer kontrol yang relevan, inovatif dan berkualitas untuk menghasilkan lulusan yang berdaya saing nasional.
2. Meningkatkan kapasitas penelitian terapan bidang komputer kontrol, kontrol industri dan teknologi tepat guna dalam pengabdian kepada masyarakat yang bermanfaat bagi ilmu pengetahuan dan teknologi dan kesejahteraan masyarakat.
3. Meningkatkan penguatan kerja sama dengan program studi lain serta perguruan tinggi lain dan sektor industri dalam mendukung keberlanjutan pemanfaatan sumber daya manusia terampil dalam bidang komputer kontrol, kontrol industri dan teknologi tepat guna.
4. Meningkatkan tata kelola program studi yang baik.

To pursue the vision, the missions of Computer Control Engineering Study Program are:

1. To increase the access in conducting vocational education on computer which relevant, innovative and high quality to produce graduates with national competitiveness.
2. To increase applied research capacity in computer control, industrial control, and applied technology to give services to society.
3. Strengthen cooperation works with the other programs, higher educations and industrial sector in applied technology.
4. To improve a better study program management.



## Tentang Prodi

About Study Program

Program Studi Teknik Komputer kontrol, Jurusan Teknik Politeknik Negeri Madiun adalah program pendidikan vokasi Diploma III. Program Studi Teknik Komputer Kontrol bertujuan menghasilkan tenaga profesional yang terampil, mampu berfikir, bersikap dan bertindak sebagai praktisi yang kompeten di bidangnya serta mempunyai keahlian dalam perancangan dan pemanfaatan sistem kontrol dan elektronika di dunia industri serta mampu mengembangkan teknologi tepat guna yang dapat dimanfaatkan oleh masyarakat dan dunia industri.

Untuk menunjang hal tersebut pada program studi Teknik Komputer Kontrol, kurikulum yang diberikan kepada mahasiswa dititik beratkan pada bidang elektronika, sistem Kontrol dan pengaturan cerdas. Pendidikan Program Studi Teknik Komputer Kontrol ditempuh dalam waktu 3 tahun (6 semester).

Lulusan dari Program Studi Teknik Komputer kontrol Politeknik Negeri Madiun berhak mendapatkan sebutan Ahli Madya (A.Md). Bagi alumni Diploma III Teknik Komputer Kontrol Politeknik Negeri Madiun dapat melanjutkan pendidikan ke jenjang Diploma IV atau S1.

Computer Control Engineering Study Program, Madiun State Polytechnic Engineering Department is a Diploma III vocational education program. The Computer Controlled Engineering Study Program aims to produce skilled professionals who are able to think, behave and act as competent practitioners in their specialized fields. Additionally, this study program is centered on creating graduates who have expertise in design and use of control systems and electronics in industrial world as well as who have able to develop appropriate a that can be utilized by the public and industry world.

To support the aforementioned objectives, curriculum given to students is focused on the field of electronics, control systems, and Artificial Intelligence settings. Computer Control Engineering Study Program is taken in 3 years (6 semesters).

Graduates from the Computer Controlled Engineering Study Program at the Madiun State Polytechnic are entitled to the title of Associate Expert (A.Md). For Diploma III alumni of Madiun State Polytechnic Control Computer Engineering, they can continue their education to Diploma IV or S1 level.

# Capaian Pembelajaran

## Learning Outcomes

**A**hli Madya yang mampu merealisa-sikan rangkaian secara rinci dari sistem, rangkaian, dan perangkat elektronika; melakukan kalibrasi dan pengujian sistem; membuat laporan teknis; merealisasikan antar-muka dengan peralatan atau sistem lainnya;

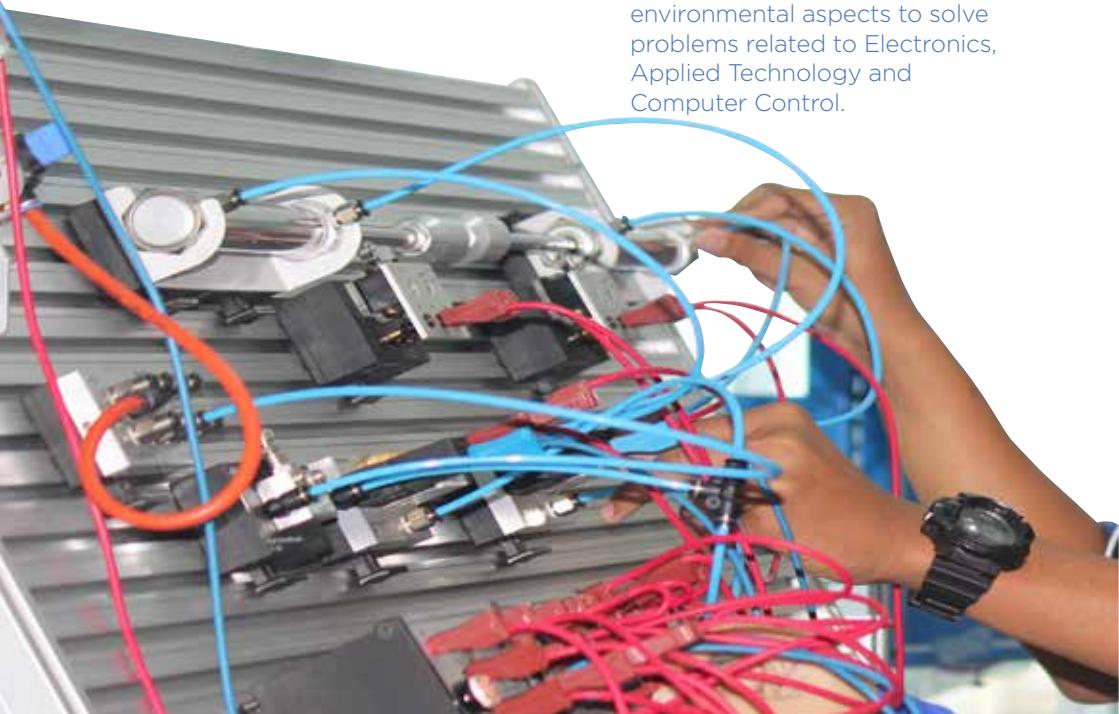
Menerapkan keahliannya dalam bidang Sistem Kendali Proses, Programmable Logic Controller (PLC), Supervisory Control and Data Acquisiton (SCADA), serta Human Machine Interface (HMI);

Serta mampu menerapkan dan mengimplementasikan sistem kendali yang baru, menguji, mengelola dan memodifikasi sistem yang telah ada, serta, memperhatikan keselamatan kerja dan aspek lingkungan sehingga mampu menyelesaikan permasalahan yang terkait bidang Elektronika, Teknologi Tepat Guna dan Komputer Kontrol.

This study program is meant to create Associate Experts (A.Md) who are capable of realizing detail networks from a system, series and electronic devices; conducting calibration and system testing; writing technical reports; realizing interface using particular devices and another system;

Implementing expertise in Control Process System, Programmable Logic Controller (PLC), Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA) and Human Machine Interface (HMI);

And capable of applying and implementing new control system, testing, managing and modifying available systems, and prioritizing work safety and environmental aspects to solve problems related to Electronics, Applied Technology and Computer Control.





## Profil Lulusan

Graduate Profiles

Teknisi Bidang Elektronika dan Instrumentasi, Teknisi Bidang Sistem Kendali, Teknisi Bidang Komputer Kontrol dan Programmable Logic Controller, Supervisor/Group Leader di bidang pemeliharaan dan Perbaikan mesin produksi, Detail Drafter/Staf QC, Pengembang perangkat lunak dan perangkat keras , Technopreneur.

Electronical and instrumental Technician, System Control Technician, Computer Control and Programmable Logic Controller Technician, Supervisor/ Group Leader in Maintenance and Repair of Production machines; Detail Drafter/ Staff QC, Software and Hardware developer, Technopreneur.

## Fasilitas

Facilities

Ruang Kelas ber-AC  
Air-conditioned classromm

Laboratorium Kontrol  
Industri  
Industrial Control  
Laboratory

Laboratorium elektronika  
dan digital  
Electronics and Digital  
Laboratory

Laboratorium  
mikrokontroler dan  
robotika  
Microcontroller and  
Robotic Laboratory

Laboratorium Komputer  
dan Pemrograman  
Computer and  
Programming Laboratory

Laboratorium Workshop  
Workshop Laboratory



[https://pnm.ac.id/  
program\\_studi/teknik/  
d3\\_teknik\\_komputer\\_  
kontrol](https://pnm.ac.id/program_studi/teknik/d3_teknik_komputer_kontrol)

<https://tkk.pnm.ac.id/>



@tkk\_pnm

# D-III TEKNIK LISTRIK

## ELECTRICAL ENGINEERING

AKREDITASI B

ACCREDITED B





## Visi

Vision

Mewujudkan pendidikan tinggi vokasi keahlian kelistrikan bidang desain, konstruksi, inspeksi, komisioning, dan perawatan yang berkualitas, berbasis ilmu pengetahuan dan teknologi, inovasi, serta berdaya saing nasional.”

“Realizing vocational higher education in electrical expertise in the fields of design, construction, inspection, commissioning, and quality maintenance, based on science and technology, innovation, and national competitiveness.”



## Misi

### Mission

1. Meningkatkan akses dalam penyelenggaraan pendidikan vokasi bidang kelistrikan yang relevan, inovatif dan berkualitas untuk menghasilkan lulusan yang berdaya saing nasional.
  2. Meningkatkan kapasitas penelitian terapan bidang kelistrikan dan pengabdian kepada masyarakat yang bermanfaat bagi ilmu pengetahuan dan teknologi dan kesejahteraan masyarakat.
  3. Meningkatkan penguatan kerjasama dengan program studi lain serta perguruan tinggi lain dan sektor industri dalam mendukung keberlanjutan pemanfaatan sumber daya manusia terampil dalam bidang kelistrikan.
  4. Meningkatkan tata kelola program studi yang baik.
- Misi tersebut di atas akan mampu menjawab persoalan dan tantangan Politeknik Negeri Madiun sebagai PTN baru periode 2020-2024 dalam aspek Tridharma Perguruan Tinggi.

1. To increase the access in conducting vocational education in electrical engineering which relevant, innovative, and high quality to produce graduates with national competitiveness.
2. To increase applied research capacity in electrical and applied technology to give services to society.
3. Strengthen cooperation with the other program, higher education, and industrial sector in supporting the usage of skilled human resources in electrical applied technology.
4. To improve better program management.

Those missions mentioned above will be able to answer the problems and challenges of Madiun State Polytechnic as a new higher education for the 2020-2024 period in the aspect of the Tridharma of Higher Education



## Tentang Prodi

About Study Program



Program studi D-III Teknik Listrik merupakan salah satu program studi tertua dengan nama awal program studi Teknik Listrik Industri. Masa Pendidikan program diploma III (Ahli Madya) Teknik Listrik adalah tiga tahun atau enam semester, dengan rincian lima semester kuliah di kampus termasuk penyelesaian laporan akhir studi dan satu semester digunakan untuk praktek kerja lapangan (PKL)/internship.

Perkuliahan di D-III Teknik Listrik setara dengan 111 SKS dengan komposisi jumlah jam perkuliahan sekitar 40% teori dan 60% praktik. Lulusan program studi D-III Teknik Listrik dicetak dapat memiliki keahlian di bidang kelistrikan dan sistem tenaga listrik.

Keahlian dan keterampilan khusus yang dimiliki oleh lulusan program studi D-III Teknik Listrik diantaranya adalah perancangan, pemasangan serta pengawasan instalasi listrik tegangan rendah hingga tegangan menengah 20 KV berdasarkan prosedur dan standar SNI, IEC dan SPLN, pengoperasian dan pengendalian mesin listrik menggunakan peralatan kendali berbasis VSD, terprogram dan sistem yang terkomputerisasi teknologi IT.

Diploma degree in Electrical Engineering Study Program is one of the oldest study programs with the initial name Industrial Electrical Engineering Study Program. The education period for a Diploma degree (Associate Experts) in Electrical Engineering is three years or six semesters, with details of five semesters of lectures on campus including the completion of the final study report, and one semester for field work practices (internship).

Lectures in the Diploma degree in Electrical Engineering Study Program are equivalent to 111 credits with a composition of about 40% theory and 60% practices. The graduates of Diploma III Electrical Engineering Study Program will be having expertise in the field of electrical power systems.

Especially in designing, installing, and electrical installation supervision of low to medium voltage 20 kV based on procedure and standards of SNI, IEC, and SPLN, operating and controlling electricity machine by using VSD based control equipment, organized, and IT technology computerized system.

# Capaian Pembelajaran

## Learning Outcomes

M enhasilkan lulusan yang mampu menyelesaikan masalah instalasi listrik tegangan rendah dan operasi pemeliharaan sampai dengan tegangan menengah 20KV dengan menerapkan matematika terapan, listrik dan magnet, prinsip rekayasa ke dalam prosedur dan praktik teknikal (technical practice);

Mampu mengidentifikasi dan menyelesaikan pekerjaan pemasangan dan pengawasan instalasi listrik, serta operasi dan pemeliharaan peralatan listrik menggunakan prosedur dengan acuan Standard SNI, IEC, dan standar lain yang terkait dengan memperhatikan faktor-faktor ekonomi, kesehatan, keselamatan publik, dan lingkungan; Mampu merancang dan melaksanakan pengawasan instalasi listrik;

Mampu mengoperasikan dan mengendalikan peralatan dan mesin listrik dengan menggunakan peralatan berbasis teknologi VSD (Variable Speed Drive), kendali terprogram, sistem terkomputerisasi dan teknologi IT; dan mampu mengikuti perkembangan teknik dan teknologi isu terkini yang terkait di bidang kelistrikan.

Associate Experts who are capable of solving problems in low voltage electrical installation and maintenance operation up to 20 kV medium voltage by implementing applied mathematics, electrical and magnet, engineering principle into technical and procedure an practice;

Identifying and completing the installation and supervising electrical installation, and electrical equipment operation and maintenance based on SNI, IEC, and other standards by having attention to economic, health, public safety, and environmental factors; designing and supervising electrical installation;

Operating and controlling electrical machine by using VSD based control equipment, organized, and IT technology computerized system, and following technique and technology development as well as current issues related to electricity.





## Profil Lulusan

Graduate Profiles

Designer - Electrical Supervisor;  
Construction - Electrical  
Supervisor; Inspection and  
Commissioning - Electrical  
Supervisor; Maintenance -  
Electrical Supervisor; Operation  
- Electrical Supervisor; Drafter -  
Electrical Installation; Contractor  
- Electrical Installation.

Designer - Electrical Supervisor;  
Construction - Electrical  
Supervisor; Inspection and  
Commissioning - Electrical  
Supervisor; Maintenance -  
Electrical Supervisor; Operation  
- Electrical Supervisor; Drafter -  
Electrical Installation; Contractor  
- Electrical Installation



## Fasilitas

Facilities

- Ruang Kelas ber-AC  
Air-conditioned  
classrooms

- Laboratorium  
Elektronika Daya  
Power electronics  
laboratory

- Laboratorium Instalasi  
Listrik dan Mesin Listrik  
Electrical installation  
and machinery  
laboratory

- Laboratorium Listrik  
Industri  
Industrial electrical  
laboratory

- Laboratorium Instalasi  
Tegangan Menengah 20  
KV  
20 KV medium voltage  
installation laboratory



[https://pnm.ac.id/  
program\\_studi/teknik/  
d3\\_teknik\\_listrik](https://pnm.ac.id/program_studi/teknik/d3_teknik_listrik)  
<https://tl.pnm.ac.id/>

# D-III TEKNOLOGI INFORMASI

## INFORMATION TECHNOLOGY

**AKREDITASI BAIK**  
ACCREDITATION GOOD







## Visi

Vision

Mewujudkan pendidikan tinggi vokasi dalam bidang Teknologi Informasi dan penerapannya yang berkualitas, inovatif dan berdaya saing nasional."

Towards a vocational higher education in information technology and its implementation with high quality, innovative and nationally competitive

## Misi

Mission

1. Meningkatkan akses dalam penyelenggaraan pendidikan vokasi bidang Teknologi Informasi yang relevan, inovatif dan berkualitas tinggi.
2. Meningkatkan kapasitas penelitian terapan bidang Teknologi Informasi dan pengabdian kepada masyarakat yang bermanfaat bagi ilmu pengetahuan dan teknologi dan kesejahteraan masyarakat.
3. Meningkatkan penguatan kerja sama dengan program studi dan perguruan tinggi lain beserta sektor industri dalam mendukung keberlanjutan pemanfaatan sumber daya manusia terampil dalam bidang teknologi informasi dan penerapannya.
4. Meningkatkan tata kelola program studi yang baik.
1. Increasing the access to relevant, innovative and high-quality Information Technology vocational education.
2. Increasing the capacity of applied research on information technology and community service that is beneficial for science and technology as well as community welfare.
3. Strengthen cooperation with the other study program and higher educations as well as industrial sector in supporting the sustainable usage and its implementation of skilled human resources in the field of information technology
4. Improving good governance of study programs.



## Tentang Prodi

### About Study Program

Program Studi D-III Teknologi Informasi, Jurusan Teknik Politeknik Negeri Madiun, secara resmi dibuka pada tanggal 04 Mei 2018 dengan Surat Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia, No. 386/KPT/I/2018 dan Telah Resmi Mendapatkan Akreditasi dengan Peringkat BAIK.

Keunggulan keilmuan program studi Teknologi Informasi adalah pada penerapan apa yang disebut sebagai "IT Terapan dan IT Preneur", suatu prinsip tata kelola dan hubungan keterkaitan antara sumber daya teknologi agar menghasilkan nilai tambah yang jauh lebih besar dari biaya yang dialokasikan padanya ketika merencanakan, membangun, menerapkan, mengevaluasi, mengawasi, dan mengembangkannya.

The Information Technology D-III study program, Engineering Department of Politeknik Negeri Madiun was officially opened on May 4, 2018 with the Decree of the Minister of Research, Technology and Higher Education of the Republic of Indonesia, No. 386/KPT/I/2018 and has been officially accredited with a GOOD rank.

The scientific excellence of the Information Technology study program is in the application of what is referred to as "Applied IT and IT Preneur", a governance principle and the relationship between technology resources in order to generate added value that is far greater than the costs when planning, building, implement, evaluate, monitor, and develop it.



## Capaian Pembelajaran

Learning Outcomes

Capaian pembelajaran yang ingin dicapai oleh program studi D-III Teknologi Informasi adalah sebagai berikut: Penguasaan bidang pengembangan perangkat lunak; berpikir kritis, kreatif, inovatif, serta taat kaidah ilmiah; kecakapan menggunakan bahasa pemrograman; aktif terlibat secara profesional dan sosial; komunikasi yang efektif (Effective Communications); pembelajaran sepanjang hayat (Lifelong Learning); kepemimpinan dan kerjatim lintas disiplin; cakap berwirausaha dengan memanfaatkan teknologi.



The learning outcomes to be achieved by the Information Technology D-III study program are as follows: Mastery in software development; critical thinking, creative, innovative, and obey the scientific rules, proficiency in using programming languages; actively involved professionally and socially; effective communication; lifelong learning; leadership and interdisciplinary teamwork; entrepreneurial skills by utilizing technology.

# Profil Lulusan

## Graduate Profiles

**P**rogrammer: Java programmer, website programmer, mobile programmer, administrator web

Perekayasa Perangkat Lunak (Software Engineer/Developer): Administrator Basis Data, Asst. Analis Data, Supervisor Entri Data, Asst. Implementasi dan deployment sistem, Mobile developer.

Perekayasa Jaringan Komputer (Computer Network Engineer): Administrator Sistem Operasi, Administrator Jaringan, Supervisor Layanan Jaringan.

Wirausahawan Informatika: Pengembang Sistem Informasi (software house), Pengembang Jasa Informatika (jasa konsultan, jasa pelatihan).

Programmer: Java programmer, website programmer, mobile programmer, web administrator.

Software Engineer/Developer: Database Administrator, Data Analyst Asst, Data Entry Supervisor, System Implementation and Development Asst, Mobile Developer.

Computer Network Engineer: Operating System Adminstrator, Network Administrator, Network Service Supervisor.

Informatics Entrepreneur: Information System Developer (software house), Information Technology Service Developer (Consulting Service, Training Service)



## Fasilitas

Facilities

Laboratorium Rekayasa Informasi 301  
Information engineering laboratory 301

Laboratorium Jaringan Komputer 216  
Computer network laboratory 216



[https://pnm.ac.id/program\\_studi/  
teknik/d3\\_teknologi\\_informasi](https://pnm.ac.id/program_studi/teknik/d3_teknologi_informasi)  
<https://ti.pnm.ac.id/>

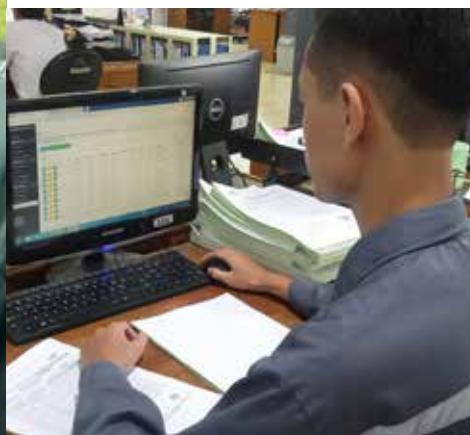




# D-II TEKNIK PEMBENTUKAN LOGAM

## METAL FORMING ENGINEERING

AKREDITASI BELUM ADA  
ACCREDITATION NON-ACCREDITED





## Visi

Vision

Mewujudkan pendidikan tinggi vokasi dalam bidang keahlian pembentukan logam, proses industri logam dan teknologi tepat guna yang berkualitas, berbasis iptek, inovasi dan berdaya saing nasional.”

Providing nationally qualified vocational higher education in the field of metal forming, metal industrial processes and appropriate technology which is based on advanced science and technology and innovation.

## Misi

Mission

1. Menyelenggarakan dan mengembangkan pendidikan vokasi bidang Pembentukan Logam yang relevan, terampil, dan inovatif;
2. Menyelenggarakan penelitian terapan dan pengabdian kepada masyarakat yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta kesejahteraan masyarakat;
3. Menyelenggarakan penguatan kerja sama dalam mendukung keberlanjutan pemanfaatan sumber daya terampil;
4. Menyelenggarakan sistem pengelolaan pendidikan tinggi berdasar pada prinsip-prinsip tata kelola yang baik.
1. Implement and developing vocational education in the field of metal forming which is relevant, competent, and innovative.
2. Implement applied research and community service which is highly valuable for science and technology advancement, as well as humans' prosperity.
3. Implement cooperation enhancement in supporting the sustainability of cskillful humans resources use.
4. Implement higher education management system based on Good Governance principles.



## Tentang Prodi

About Study Program

Teknik Pembentukan Logam merupakan program studi vokasi diploma dua yang menyiapkan tenaga kerja yang ahli bidang pengoperasian peralatan dan dasar perencanaan bidang pembentukan logam.

Metal Forming Engineering Study Program is a D-II vocational program which prepares skilled workforce specialized in operating machines and basic planning of metal formation.



## Capaian Pembelajaran

### Learning Outcomes

Terciptanya lulusan yang mempunyai kemampuan mengoperasikan, mengukur, sesuai dengan gambar pada perangkat operasional pembentukan logam serta mampu menggambar dan merencanakan pembentukan logam dan memiliki wawasan usaha di bidang pembentukan logam.

Graduates who possess the competence in operating, measuring based on pictures on operational metal forming tools ), plan metal forming and have entrepreneurial skills in metal forming.



## Profil Lulusan

Graduate Profiles

Personal yang mampu mengoperasikan, mengukur, sesuai gambar pada perangkat operasional Pembentukan Logam; Personal yang mampu menggambar dan merencanakan tahapan Pembentukan Logam; Personal yang memiliki wawasan usaha bidang Pembentukan Logam.

Graduates who possess the competence in operating, measuring based on pictures on operational metal forming tools ), plan metal forming and have entrepreneurial skills in metal forming.



## Fasilitas

Facilities

Ruang dosen dan ruang kelas perkuliahan ber-AC  
Classrooms with AC



Workshop kerja bangku dan pengelasan  
Bench Work and Welding Workshop

Mesin CNC  
CNC Machines

Perpustakaan  
Library

Workshop teaching factory  
Teaching Factories workshop



[https://pnm.ac.id/program\\_studi/teknik/  
d2\\_jalur\\_cepat\\_pembentukan\\_logam](https://pnm.ac.id/program_studi/teknik/d2_jalur_cepat_pembentukan_logam)

# **UKM** (UNIT KEGIATAN MAHASISWA )

## **STUDENT ACTIVITY UNIT**

Paduan Suara  
Choir

Resimen Mahasiswa (Menwa)  
Student Regiment

Tari  
Dance

Pramuka  
Scout

Jurnalistik (GPlasma)  
Journalism

Polytechnic Association for  
Languange Study (PALS)  
**Polytechnic Association for  
Languange Study**

Unit Kegiatan Kerohanian  
Islam (UKKI)  
**Islamic Affairs Unit of Activity**

Photography (Niknema)  
**Photography**

Kewirausahaan (Kwu)  
**Entrepreneurship**

Musican

**Musican**

Pencinta Alam (Cakra Manggala)  
**Student Association for  
Environmental and Adventure  
Activity**

Teater STUPA  
**Theater**

Voli  
**Volleyball**

Basket  
**Basketball**

Ikatan Pencak Silat Indonesia  
PNM (PSI PNM)  
**Indonesia Martial Art Association  
of PNM**

Futsal

**Futsal**

Badminton

**Badminton**

Taekwondo

**Taekwondo**

E-Sport

**E-Sport**

# LAYANAN SERVICE

Pusat Pengembangan  
Pembelajaran dan Penjaminan  
Mutu Pendidikan (P4MP)  
*Center For Learning  
Development And Education  
Quality Assurance*

Pusat Penelitian dan  
Pengabdian Masyarakat (P3M)  
*Center For Research And  
Community Service*

SPI (Satuan Pengawas  
Internal)  
*Internal Supervisory Unit*

Pengelola Penerbitan Publikasi  
Ilmiah (P3I)  
*Scientific Publication  
Publishing Manager*

UPT Teknologi Informasi  
*Information Technology*

UPT Bahasa  
*Language*

UPT Perpustakaan  
*Library*

ULT (Unit Layanan  
Terpadu)  
*Integrated Service Unit*

Bagian Administrasi  
Kemahasiswaan (BAK)  
*Student Administration  
Section*

Inkubator Bisnis  
*Business Incubator*

Badan Kerja Sama  
(BAKERMA)  
*Cooperation Agency*

Kantor Urusan  
Internasional (KUI)  
*Office of International  
Affairs*

Kerja Sama Perguruan  
Tinggi (KPT)  
*Higher Education  
Cooperation*

Lembaga Sertifikasi  
Profesi (LSP)  
*Professional Certification  
Institution*

# PRESTASI MAHASISWA

## STUDENTS' ACHIEVEMENTS

Juara 2 dalam kompetisi National Welding Competition (NWC) 2021

The first runner up in the National Welding Competition (NWC) 2021

Juara 3 Prototype Etanol dalam Kontes Mobil Hemat Energi (KMHE)

The second runner up of Etanol Prototype in Energy Saving Car Contest (KMHE)

Harapan 2 Smart Accounting Competition National 2021

The fifth place of Smart Accounting Competition National 2021

Best Speaker National Polytechnic English Olympic (NPEO) 2021

Best Speaker in National Polytechnic English Olympic (NPEO) 2021

Juara 1 Kategori Festival Kyoguri Under 68 kg Kejuaraan Provinsi Taekwondo Jawa Timur

The winner of Kyoguri Festival Category Under 68 kg in Taekwondo Provincial Championship, East Java

Juara 3 Kelas Prestasi Poomsae Senior Pair Kejuaraan Provinsi Taekwondo Jawa Timur

The third place of Kelas Prestasi Poomsae Senior Pair in Taekwondo Provincial Championship, East Java

Juara 1 Competition Video Blogger

The winner of Competition Video Blogger

Juara 2 Bidang Bisnis TIK Kontes Mahasiswa Informatika Politeknik Nasional The first runner up of ICT Business Field in National Polytechnic Informatics Student Contest





Juara ke 3 di Grand Champion dalam ajang Formula Electric Student Championship Indonesia Internasional Motor Show (IIMS) 2022  
The third place of Formula Electric Student Championship Indonesia Internasional Motor Show (IIMS) 2022



Juara 1 Lomba Tari Modern-Tradisional Psyphoria 2022: Estungkara Wiyoga  
The winner of Modern Dance Competition-Tradisional Psyphoria 2022: Estungkara Wiyoga



Juara 1 Debate Novice dan Juara 3 Best Speaker Novice pada ajang NPEO IX  
The winner of Debate Novice and Awarded 3rd prize of Best Speaker Novice in NPEO IX



Proposal Mahasiswa Politeknik Negeri Madiun Lolos Pendanaan P2MD Tahun 2022  
The Proposal of Madiun State Polytechnic's Student Passes P2MD Funding in 2022



Dua Mahasiswa Politeknik Negeri Madiun Lolos Seleksi Program IISMAVO Tahun 2022  
Two Students of Madiun State Polytechnic Passed the 2022 IISMAVO Program Selection



Sembilan Proposal Mahasiswa PNM Raih Pendanaan PKM 2022 Bidang Dikti Vokasi Nine Student of Madiun State Polytechnic Proposals Receive 2022 PKM Funding for Vocational Higher Education

9 Mahasiswa wakil UKM Pencak Silat meraih medali di event SMEKSA Cup 1 Kediri Nine students of Martial Art Student Activity Unit got medals in SMEKSA Cup 1 Kediri

Juara 3 Pencak Silat di POMPROV Jatim 2022  
The third place of Martial Art in POMPROV East Java 2022

Meraih medali emas cabor Taekwondo di POMPROV Jatim 2022  
Gold medal in Taekwondo at POMPROV East Java 2022

# MITRA KERJA SAMA

## COOPERATION PARTNER

### Instansi Pendidikan Institution



# MITRA KERJA SAMA

## COOPERATION PARTNER

### Perusahaan Company



**iJI**  
JURNAL INDONESIA

**QINKA**

**LAKSANA**

**REKA**

**HLD**  
HADRI SUGIARTO  
ADI & REKAN



Indonesia Stock Exchange  
Bursa Efek Indonesia



ASTRA Otoparts



PT. PRIMACO SUCIATMI  
Binaan Infrastruktur Terintegrasi



VELASTO  
INDONESIA



Telkom  
Indonesia



PT. BPR Ekadharma  
Bhinsharaha



PT. LUMINA INSTITUTE



Barata Indonesia



ASTON INN  
JOGJA SURABAYA



beritajatim.com



PT. BERSAMA GABUNG SISTEM

DTECH+ENGINEERING  
REFINE TECHNOLOGY



solopos.com



BANK INDONESIA  
Bank Sentral Republik Indonesia



CV. PELANGI  
CARUBAN







# PROFIL POLITEKNIK NEGERI MADIUN (PNM)

MADIUN STATE POLYTECHNIC PROFILE



# POLITEKNIK NEGERI MADIUN (PNM)

MADIUN STATE POLYTECHNIC

**Alamat** / Address :

Kampus I PNM / PNM 1st Campus :  
Jl. Serayu No 84, Pandean, Madiun, Jawa Timur

Kampus II PNM / PNM 2nd Campus :

Jl Ring Road Barat, Winongo, Jawa Timur

Telepon / Phone: +62 351 452970

Faksimile / Fax: +62 351 492960

E-mail: sekretariat@pnm.ac.id

<https://pnm.ac.id/>

@pnmofficial

Politeknik Negeri Madiun (PNM)

@PoltekMadiun

Multimedia Official PNM



Disusun oleh / Arranged by:

Tim Penyusun Informasi dan Publikasi / Humas - Politeknik Negeri Madiun 2022

Information and Publication Organizer / Public Relation - Madiun State Polytechnic 2022