

School of Science and Engineering

Kontak kami di:

- 📞 0812-1272-1250 | cit.to/askcalvin
- ☎️ 0800-1-CALVIN (225846) bebas pulsa
- ✉️ admissions@calvin.ac.id
- 🌐 calvin.ac.id
- 📷 @calvinuni
- 🎵 @calvinuni
- 📘 Calvin Institute of Technology
- 📺 Calvin Institute of Technology
- 📍 Menara Calvin Lt. 8, RMCJ
Jl. Industri Blok B14 Kav. 1,
Kemayoran, Jakarta Pusat,
DKI Jakarta 10610, Indonesia.

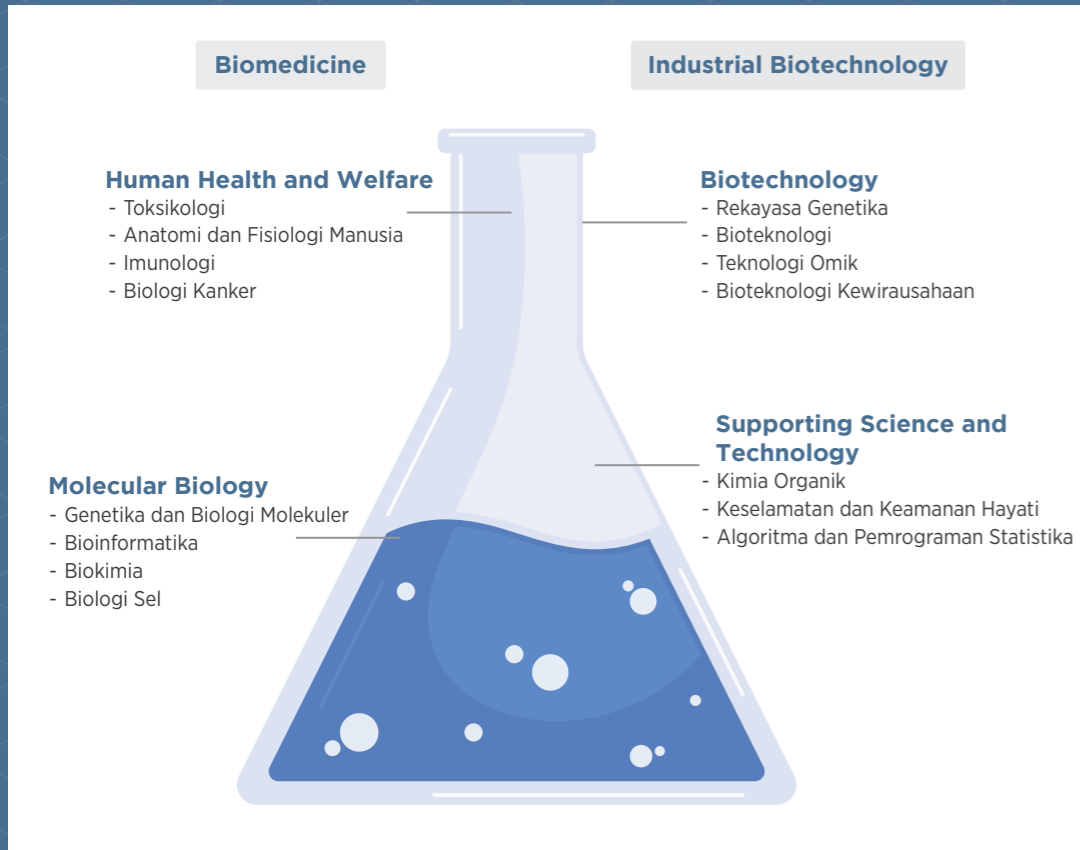
PROGRAM

BIOMEDICAL SCIENCE (S.Si.)



Bringing God's Redeeming
Shalom to a Fallen World

WHAT WILL YOU LEARN?



WHY BIOMEDICAL SCIENCE?

Program Biomedical Science (BMS) mempersiapkan anak didik mengembangkan kompetensi yang menghasilkan solusi logis, kreatif, dan inovatif untuk berbagai permasalahan dalam bidang hayati, kesehatan, dan industri bioteknologi. Lulusan program ini dibutuhkan di berbagai industri sebagai *research assistant*, *R&D* bidang pangan, *quality control*, *biotechnology scientist*, *laboratory technician*, dan *analyst*.

CONCENTRATIONS

- Biomedicine
- Industrial Biotechnology

VOCATION OPPORTUNITIES

- Research Assistant
- Research and Development Bidang Pangan
- Quality Control
- Biotechnology Scientist
- Laboratory Technician and Analyst

PURSuing EXCELLENCE FOR GOD'S GLORY



Gold Medal 2nd Runner Up ICoBioS x OBC, Inbio Indonesia.



Juara 1 Kompetisi UBIQUINON 2023, Institut Pertanian Bogor.



Lab. Mikrobiologi



Lab. Genetik



Lab. Biologi

GET INSPIRED!



Valencia Ervian H., S.Si.
BMS 2020
Wastec International
Research and Development

"Selama berkuliah di CIT, saya merasa tertantang dan bertumbuh, bukan hanya dari sisi akademik, tetapi juga dari sisi kerohanian. Saya dapat belajar memahami dan melihat bidang yang saya tekuni, yaitu biologi, dari worldview Kekristenan yang seringkali dibenturkan oleh dunia sekuler. Namun di CIT, pembelajaran biologi merupakan kesempatan bagi anak-anak Tuhan mewujudkan pelayanannya di tengah dunia."



Gabriele Fabiola N., S.Si.
BMS 2020

"Materi perkuliahan yang mendalam tentang biologi alam dan manusia memperkuat pemahaman saya untuk penerapan ilmu di masyarakat. Pembelajaran tidak berhenti pada textbook saja, tetapi juga implementasi bidang ilmu biologi yang berguna bagi manusia. Dengan dukungan dosen dan komunitas, mahasiswa CIT diperlengkapi menjadi sarjana Kristen yang unggul."

REFORMED LIBERAL ARTS CURRICULUM

Mempersiapkan anak didik untuk menjadi penatalayan yang memenuhi panggilan mandat budaya bagi kemuliaan Tuhan



Worldview Formation
8 Courses | 16 Credits

Theology
Philosophy & History
Interdisciplinary



Basic Competencies
7 Courses | 10 Credits

Rhetoric
Life
Sports & Fitness



Society & Culture
3 Courses | 6 Credits

Arts
Social



Conceptual Thoughts
2 Courses | 7 Credits

Mathematics
Natural Sciences

INTERNSHIP COMPANIES

- Indolab by Mayapada Healthcare
- Lab Sentral R&I Orang Tua Group
- PT Biotek Farmasi Indonesia
- PT Fajar Saudara Kusuma
- PT Pratapa Nirmala (Fahrenheit)
- PT Sinar Pure Foods International
- Pusat Riset Rekayasa Genetika BRIN
- Rumah Sakit Satya Negara
- Siloam International Hospitals Lippo Village
- dan berbagai perusahaan lainnya -

More Info:

