

# RAYMOND WILLY TANUMIHARDJA

+628111013122 | thinkpositifman@gmail.com | www.linkedin.com/in/raymond-willy-tanumihardja

Pacific Garden, Jalan Jalur Sutera Barat, Panunggangan Timur, Pinang, Kota Tangerang, Banten, Indonesia 15143

Fresh graduate Computer Science dari Bina Nusantara University dengan IPK 3,79/4,00 yang memiliki ketertarikan pada backend dan full-stack development. Berpengalamandalam membangun aplikasi kolaboratif real-time dan game engine, serta mengembangkanberbagai aplikasi melalui pengalaman internship dan proyek pribadi.

## Pengalaman Kerja

**PT. Pro Sistimatika Automasi** - **Kebon Jeruk, Jakarta, Indonesia** Sep 2025 - Feb 2026

*Magang Fullstack Developer*

- Mengoptimalkan fitur PDF generation menggunakan jsreport hingga 100% otomatis, menghilangkan kebutuhan input data manual dalam proses pembuatan dokumen dan laporan aplikasi visa.
- Membimbing dan mengevaluasi 2 intern baru melalui pelatihan coding terarah, code review, dan feedback teknis untuk meningkatkan kesiapan mereka dalam menjalankan tugas pengembangan software.
- Mengembangkan 5+ fitur CRUD end-to-end, membangun 10+ endpoint REST API, dan memodifikasi skema database melalui penambahan 3+ tabel untuk mendukung alur kerja internal aplikasi visa.

**Self-employed / Freelance** - **Remote** Jan 2025 - Jul 2026

*Game Script Developer*

Pengembangan dan penjualan script otomasi berbasis Lua serta layanan pengembangan script sesuai kebutuhan klien.

- Mengembangkan dan memasarkan script otomasi game berbasis Lua dalam bentuk produk siap pakai yang menjangkau 300+ klien.
- Mengembangkan script custom berbasis Lua sesuai kebutuhan spesifik sekitar 50 klien.

## Jenjang Pendidikan

**Universitas Bina Nusantara** - **Indonesia** Sep 2022 - Aug 2026

*Bachelor of Computer Science, 3.79/4.00*

- Menyelesaikan studi sarjana dalam 3,5 tahun.

**University of Southern Denmark (SDU)** - **Denmark** Jan 2026 - Jul 2026

*Bachelor of Engineering*

- Mengikuti program pertukaran mahasiswa selama satu semester di Denmark untuk mempelajari penerapan praktis ilmu engineering.

## Pengalaman organisasi

**National English Olympics (NEO 2024)** - **Alam Sutera, Indonesia** Jan 2025

*Liasion Officer (LO)*

- Mengoordinasikan dan mendampingi 3 tim debat pada NEO 2024, acara kompetisi bahasa dan sastra di BINUS University.
- Menyusun 3 materi presentasi PowerPoint (PPT) untuk mendukung persiapan dan pelaksanaan acara.

**Binus Game Development Club (BGDC)** - **BGDC Talent Team** Sep 2023 - Jul 2024

*Team Manager & Programmer*

- Dipercaya sebagai Team Manager sekaligus Programmer untuk memimpin pengembangan game dari nol hingga selesai dalam 6 bulan, termasuk koordinasi tugas dan pemantauan progres tim.
- Mengimplementasikan 3 mekanik utama game, meliputi character movement, combat system, dan procedural dungeon generation menggunakan Unity dan C#.

## Proyek Pribadi

- **Bookcast - Free Audiobook Web App** (2026): Mengembangkan aplikasi web audiobook full-stack yang memungkinkan pengguna menelusuri, menemukan, dan melakukan streaming audiobook.
- **Finance Tracker Web App** (2025): Mengembangkan aplikasi web personal finance berbasis Laravel dengan fitur pencatatan pemasukan dan pengeluaran, dashboard visualisasi keuangan menggunakan Chart.js, pengelolaan anggaran, custom tagging, upload bukti transaksi, dan autentikasi pengguna.
- **Nook - A Collaborative Note & Productivity App** (2023): Memimpin pengembangan aplikasi kolaborasi pencatatan real-time dengan sistem sinkronisasi file dan folder berbasis Firebase, yang mendukung ribuan pengguna secara bersamaan dengan latensi <200 ms.