

## Bab 15: Gerbang Kuantum Satu-Qubit

Bagian ini sudah masuk ke rencana buku, tetapi belum ditulis penuh. Pemilik buku dapat menekan tombol Generate section untuk menulis bagian ini dengan bantuan model bahasa yang terhubung ke TheoryTrace.

Ringkasan rencana bagian ini:

Mengajarkan gerbang kuantum dasar seperti X, Y, Z, H, S, T, dan rotasi. Pembaca memahami gerbang sebagai matriks unitary yang mengubah keadaan qubit, serta belajar menelusuri efeknya pada vektor keadaan dan Bloch sphere.

### References

References will be added when this section is generated.

# Document information

## Bab 15: Gerbang Kuantum Satu-Qubit

---

<b>Project</b>	Jalur Awal Komputasi Kuantum
<b>Document</b>	Document 1.19
<b>Author</b>	Nova
<b>Verifier</b>	Not verified
<b>Downloaded</b>	July 05, 2026 20:29 KST
<b>Status</b>	Working
<b>Document link</b>	<a href="https://www.theorytrace.com/projects/jalur-awal-komputasi-kuantum/documents/bab-1-5-gerbang-kuantum-satu-qubit/">https://www.theorytrace.com/projects/jalur-awal-komputasi-kuantum/documents/bab-1-5-gerbang-kuantum-satu-qubit/</a>