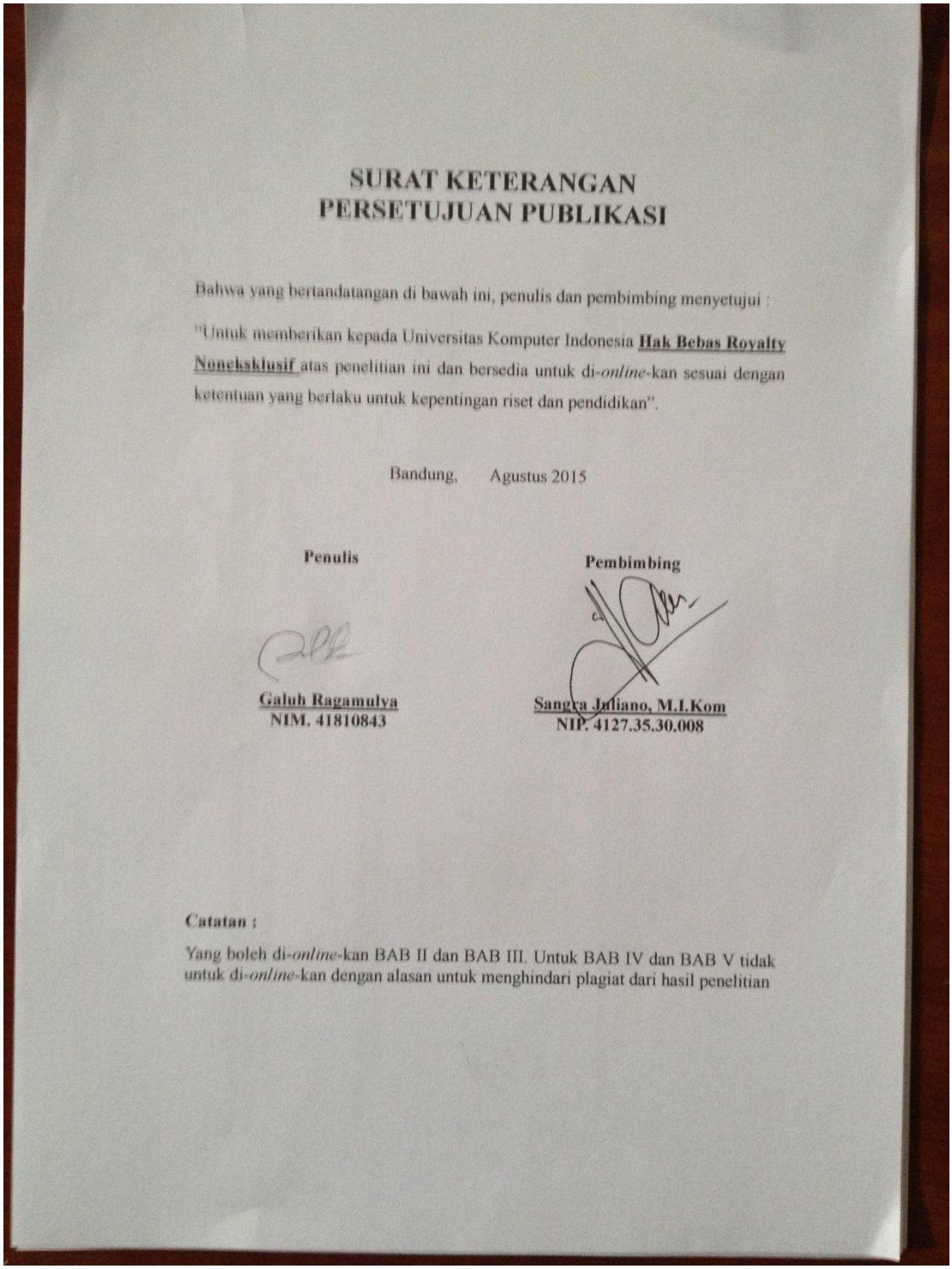
-



SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pembimbing menyetujui :

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, Agustus 2015

Penulis	**Pembimbing**
Galuh Ragamulya	**Sangka Juliano, M.I.Kom**
NIM. 41810843	**NIP. 4127.35.30.008**

Catatan :

Yang boleh di-*online*-kan BAB II dan BAB III. Untuk BAB IV dan BAB V tidak untuk di-*online*-kan dengan alasan untuk menghindari plagiat dari hasil penelitian