

Peran negara dalam perkembangan industri semikonduktor di China tahun 1995-2004: faktor, perkembangan, dan dampaknya = Role of state in development of semiconductor industry in China in 1995-2004: factor, development and impacts

Arief Cahya Nugraha, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20445522&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Skripsi ini membahas tentang peran negara dalam mengembangkan industri semikonduktor di China pada tahun 1995-2004 beserta penyebab, perkembangan dan dampaknya. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan data sekunder sebagai data utamanya. Dengan menggunakan teori state capitalism, export oriented industrialization, dan geopolitical imagination, penelitian ini menemukan beberapa temuan. Temuan pertama penelitian ini memperlihatkan bahwa kebutuhan China untuk memenuhi pasar domestik dan berkembangnya Taiwan di sektor semikonduktor telah mendorong China ingin membangun industri semikonduktornya. Kedua, pemerintah China membangun industri semikonduktornya melalui berbagai bantuan kepada perusahaan, seperti pendanaan keringanan pajak. Ketiga, bantuan dan strategi pemerintah ini membawa hasil positif bagi kemajuan industri semikonduktor di China. Hasilnya adalah dapat dilihat bahwa peran negara berhasil membuat perkembangan di dalam industri semikonduktor China. Kesimpulan dari penelitian ini adalah peran negara merupakan faktor penting di dalam keberhasilan perkembangan industri semikonduktor di China.

ABSTRACT

This undergraduate thesis discusses the role of the state in developing the semiconductor industry in China in 1995-2004. It focuses on the emerging factors, the method of development and the results of the development of this industry. This study used a qualitative method using secondary data as the main source of data. By applying the two theories of state capitalism supplemented with export oriented industrialization, and geopolitical imagination, this thesis demonstrates three findings. First, this research shows that there were two factors behind the development of the semiconductor industry in China: its need to fulfill the needs of its domestic market as well as the development of Taiwan's semiconductor industry. Second, the Chinese government built the semiconductor industry through a variety of assistance to government and private companies, such as additional funding and tax breaks. Third, these forms of government assistance brought positive results for the development of the semiconductor industry in China. The conclusion of this research is that the role of the state is an important factor in the successful development of the semiconductor industry in China.