BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Untuk melakukan sebuah penelitian, diperlukan sebuah desain atau rancangan yang berisi rumusan tentang objek yang akan diteliti. Metode penelitian yang digunakan peneliti dalam penelitian ini adalah metode penelitian kualitatif. Metode ini dipilih karena penelitian kualitatif bisa dilakukan oleh peneliti di bidang ilmu sosial dan politik. Penelitian dalam metode ini menyoroti masalah terkait kerjasama dari suatu negara di kancah internasional. Merujuk pada permasalahan yang diangkat serta variabel yang tersedia, maka peneliti hanya melakukan analisa data berdasarkan data-data serta informasi yang dikeluarkan oleh Kementerian Pertahanan Republik Indonesia, PT. Pindad Persero dan Pusat Kesenjataan Kavaleri TNI AD dan diimplementasikan dengan teori-teori dalam kajian Hubungan Internasional.

3.2 Informan Penelitian

Teknik Penentuan informan yang dipakai peneliti adalah dengan menggunakan teknik penentuan *Purposive* yaitu peneliti menentukan pihak-pihak informan berdasarkan tujuan, masalah dan variabel penelitian. Teknik yang digunakan adalah teknik wawancara sesuai dengan masalah yang akan diteliti. Adapun pihak yang peneliti jadikan sebagai informan adalah narasumber dari

Kementerian Pertahanan Republik Indonesia, PT. Pindad dan Pusat Kesenjataan Kavaleri TNI AD.

3.3 Teknik Pengumpulan Data

Penelitian ini menggunakan teknik pengumpulan data melalui studi kepustakaan, penelusuran data online, dokumentasi, dan wawancara. Hal ini dikarenakan penelitian ini difokuskan pada Kerjasama pertahanan Indonesia dan Jerman dalam modernisasi alutsista TNI dengan mengolah data-data yang diperoleh dari sumber yang relevan secara mendalam.

3.3.1 Studi Pustaka

Dalam penelitian ini peneliti menggunakan teknik Studi Kepustakaan dengan menelaah teori, opini, membaca buku atau jurnal yang relevan dengan masalah yang diteliti, juga data-data pendukung dari media internet serta media cetak seperti surat kabar, majalah dan sebagainya.

3.3.2 Penelusuran Data *Online*

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan layanan internet dengan cara mengakses alamat situs Kementerian Pertahanan serta situs lain yang terkait dengan segala informasi sesuai dengan penelitian yang akan dilakukan dan dapat dipertanggung jawabkan secara akademis.

3.3.3 Metode Dokumentasi

Peneliti mengumpulkan data berupa catatan, transkrip, buku, surat kabar, majalah, dokumen, dan sebagainya. Dokumen bisa berbentuk tulisan atau gambar

yang diperoleh melalui, Kementerian Pertahanan, PT. Pindad, Pussenkav TNI AD dan sumber lain terkait dengan penelitian yang akan dilakukan.

3.3.4 Wawancara

Wawancara merupakan salah satu metode pengumpulan berita, data atau fakta untuk memperoleh keterangan. Pelaksanaannya dapat secara langsung, bertatap muka (*face to face)* dengan orang yang akan diwawancarai atau bisa secara tidak langsung dengan memanfaatkan akses teknologi melalui telepon, internet dan sebagainya. Dalam hal ini, peneliti akan mewawancarai narasumber terkait masalah yang akan diteliti. Salah satu narasumber yang terkait yaitu pihak Kementerian Pertahan, pihak PT. Pindad dan pihak Pusat Kesenjataan Kavaleri TNI AD untuk mengetahui bagaimana kerjasama pertahanan Indonesia dan Jerman dalam meningkatkan industri pertahanan Indonesia.

3.4 Uji Keabsahan Data

Dalam melakukan uji keabsahan data peneliti menggunakan metode triangulasi data dengan cara melakukan konfirmasi data yang diperoleh ke Kementerian Pertahanan, Kementerian Luar Negeri, Kedutaan Besar Jerman untuk Indonesia, PT. Pindad dan Pusat Kesenjataan Kavaleri TNI AD dengan melakukan studi lapangan ke lembaga tersebut. Peneliti juga akan melakukan konfirmasi data dengan menggunakan *e-mail* kepada pihak terkait.

3.5 Teknik Analisis Data

Dalam penelitian kualitatif ini, peneliti menganalisis data dengan menggunakan teknik reduksi data. Artinya, data-data yang diperoleh, baik melalui studi pustaka, penelusuran online dan wawancara dihubungkan dengan teori atau konsep sebagai pijakan peniliti sesuai dengan keperluan penelitan berdasarkan dengan tujuan penelitian. Hal ini bertujuan supaya data yang digunakan berkorelasi dengan perumusan masalah yang telah dibuat. Penyajian Data, peneliti menyajikan data-data yang diperoleh dari hasil meneliti dan wawancara atau dari sumber-sumber internet sesuai dengan kebutuhan. Penarikan kesimpulan, peneliti menarik kesimpulan dari beberapa data yang disajikan baik data primer atau sekunder yang didapatkan dari informan Kementerian Pertahanan, PT. Pindad dan Pusat Kesenjataan Kavaleri TNI AD.

3.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

3.6.1 Lokasi Penelitian

Dalam penelitian ini peneliti memperoleh data dan informasi yang bersumber dari berbagai tempat di bawah ini sesuai dengan kebutuhan penelitian, diantaranya :

1. Kementerian Pertahanan Republik Indonesia

   Alamat : Jl. Medan Merdeka Barat No. 13-14, DKI Jakarta

   Telepon : (021)3828500

   Website : http://www.kemhan.go.id/

2. PT. Pindad Persero

   Alamat : Jl. Jendral Gatot Subroto No.517 Bandung, Jawa Barat

   Telepon : (022) 7312073

   Website : https://www.pindad.com/

3. Pusat Kesenjataan Kavaleri TNI AD

   Alamat : Jl. Ciremai No. 9 Lingkar Selatan, Lengkong, Bandung

   Telepon : (022) 7303185

   Website : http://www.pussenkav.mil.id/

4. Perpustakaan Universitas Komputer Indonesia

   Alamat : Jl. Dipati Ukur No. 112-114, Bandung. Jawa Barat 40132

   Telepon : (022) 2504119

   Website : http://www.unikom.ac.id

5. Perpustakaan Pasca Sarjana Universitas Padjajaran FISIP

   Alamat: Jl Bukit Dago Utara No. 25, Bandung

   Telepon : (022) 7796416

   Website : http://pps.fisip.unpad.ac.id

6. Perpustakaan Universitas Pasundan FISIP

   Alamat : Jl. Lengkong Besar, Cikawo, Lengkong, Bandung, Jawa Barat

   Telepon : (022) 4205945

   Website : http://www.unpas.ac.id

3.6.2 Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan dalam kurun waktu tujuh bulan terhitung dari bulan Febuari sampai dengan bulan Agustus 2017.

Tabel 3.1

Waktu penelitian

No	Kegiatan	Waktu Penelitian						
		2017						
		Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst
1	Pengajuan Judul							
2	Pembuatan Usulan Penelitian							
3	Seminar Usulan Penelitian							
4	Bimbingan Skripsi							
5	Pengumpulan data							
	Analisa Data							
6	Sidang							