

Nama : Risna Ambarita

NPM : 2257011009

Kelas : D

Analisis Jurnal

Pendahuluan

Pancasila merupakan dasar negara sekaligus cita hukum negara Indonesia yang bersumber dari pandangan atau falsafah yang mencirikan sebagai sifat khas dan karakteristik dari luhur bangsa Indonesia. Perkembangan iptek hingga saat ini sangatlah begitu berkembang dengan pesat hal tersebut tentunya berhubungan dengan nilai-nilai budaya bangsa Indonesia yang telah ada. IPTEK dan budaya hingga saat ini sering kali memunculkan banyak perdebatan.

Pembahasan

Pancasila dianggap sebagai dasar atau kerangka atau tolak ukur dari segala aspek pembangunan yang ada di Indonesia. Nilai-nilai Pancasila meliputi nilai dasar yaitu pertama sebagai pokok yang tidak terikat waktu dan tempat serta bersifat abstrak yang mencakup cita-cita, tujuan dan tatanan dasar. Kedua yaitu nilai instrumental yang menjelaskan tentang penjabaran nilai dasar sebagai arahan kinerja untuk waktu dan kondisi tertentu yang bersifat lebih kontekstual dan harus selalu disesuaikan dengan tuntutan zaman. Ketiga yaitu nilai praktis menjelaskan interaksi antara nilai instrumental dengan situasi konkrit tempat dan situasi tertentu yang bersifat dinamis demi tegaknya nilai instrumental. Munculnya ilmu pengetahuan dan teknologi bertujuan untuk mewujudkan kesejahteraan dan peningkatan harkat dan martabat manusia.

Berdasarkan pengertian Pancasila yang merupakan dasar nilai pengembangan ilmu diperoleh bahwa pertama yaitu setiap ilmu pengetahuan dan teknologi yang dikembangkan di Indonesia haruslah tidak bertentangan dengan nilai yang terkandung dalam Pancasila. Kedua yaitu bahwa setiap perkembangan IPTEK harus didasarkan dengan nilai Pancasila. Ketiga yaitu nilai-nilai Pancasila berperan sebagai rambu normatif bagi pengembangan IPTEK di Indonesia. Keempat yaitu bahwa setiap pengembangan IPTEK harus berakar dari budaya dan ideologi bangsa Indonesia sendiri. Ilmu pengetahuan dan teknologi pada masa sekarang ini merupakan hal yang sangat penting Demi kemajuan dan kesejahteraan masyarakat dan bangsa Indonesia. Oleh karena itu perkembangan IPTEK yang masuk ke Indonesia harus mengikuti sesuai dengan dasar-dasar nilai Pancasila. Sesuai dengan pada pembukaan UUD 1945 yang jika dihubungkan dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi maka dijelaskan bahwa tujuan dari alinea tersebut untuk mencerdaskan kehidupan bangsa. Oleh sebab itu dalam proses mencerdaskan kehidupan bangsa tidak boleh terlepas dari nilai-nilai spiritual, kemanusiaan, solidaritas, kebangsaan, musyawarah dan keadilan yang merupakan amanat dari UUD 1945. Adanya perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang dikembangkan di Indonesia tidak boleh bertentangan dengan nilai-nilai yang terkandung di dalam Pancasila. Selain itu Pancasila juga menjadi acuan atau sebagai arahan dalam perkembangan IPTEK supaya budaya dan cara berpikir bangsa Indonesia yang awalnya sudah ada tidak hilang oleh faktor perkembangan IPTEK.