

Nama : Nazwa Devita Mawarni
NPM : 2313031071
Kelas : 2023 C

Pertemuan 6 Asp Laporan Jurnal

Judul : Evaluasi Investasi Publik R dan D menuju analisis Kontijensi
Penulis : Amir pine dan Neville Reeve

Jurnal ini mengeksplorasi pentingnya evaluasi dalam investasi publik di bidang Penelitian dan pengembangan (R dan D) sebagai alat untuk mendukung kebijakan yang efisien, transparan dan akuntabel. Penulis menyoroti bagaimana evaluasi ini tidak hanya terbatas pada manfaat ekonomi tetapi juga harus mempertimbangkan dampak sosial, lingkungan dan ilmiah. Evaluasi ini penting untuk memastikan bahwa investasi publik memberikan manfaat yang sejalan dengan tujuan strategis suatu negara.

Metode evaluasi dibagi menjadi 3 kategori, yaitu :

- 1) Evaluasi prospektif yang dilakukan selama proyek dimulai untuk memprediksi dampaknya.
- 2) Pemantauan sementara yang dilakukan selama proyek untuk memastikan kemajuan yang sesuai.
- 3) Evaluasi retrospektif yang mengkaji hasil akhir proyek setelah selesai.

Pendekatan ini sering kali menggunakan kombinasi metode kualitatif dan kuantitatif seperti Peer Review, studi kasus, analisis biaya dan manfaat serta indikator ekonomi. Salah satu point penting dalam jurnal ini adalah perlunya kerangka evaluasi yang mencerminkan prioritas strategi nasional. Contoh: Di selandia baru, evaluasi pada sektor tertentu seperti wol dan daging menggunakan kombinasi metode untuk memberikan wawasan tentang efektivitas investasi. Hal ini, mencakup aspek manfaat ekonomi, relevansi, berhubungan dengan penelitian dan kebutuhan Pasar, serta dampak terhadap pertumbuhan berkelanjutan.

Jurnal ini juga membedakan antara output dan outcomes. Output merujuk pada hasil langsung dari proyek seperti publikasi ilmiah atau prototipe teknologi. Sedangkan outcomes membahas dampak yang lebih luas seperti peningkatan kesejahteraan sosial, daya saing industri, atau manajemen lingkungan. Penulis menekankan bahwa pentingnya mengevaluasi outcomes untuk memastikan bahwa investasi publik dalam R dan D memberikan dampak yang signifikan terhadap masyarakat.

Jadi, pentingnya menyoroti kompleksitas evaluasi investasi publik dalam R dan D dan pentingnya pendekatan holistik dan fleksibel untuk menghasilkan informasi yang relevan dan bermanfaat bagi pengambilan keputusan.