

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN DOSEN
BERPRESTASI DENGAN MENGGUNAKAN METODE WP (*WEIGHTED
PRODUCT*) DI UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
JAKARTA**

Rizqi Tri Atmojo

ABSTRAK

Secara umum pengertian dosen adalah dosen profesional yang bertugas mengajar, mendidik, mengarahkan, beserta memberi bimbingan, evaluasi, latihan dan penilaian mahasiswa. Sementara itu menurut Undang-Undang No. 14 Th. 2005 yang membahas mengenai dosen, dosen merupakan ilmuwan dan pengajar profesional yang tugas utamanya adalah menebarluaskan dan mengembangkan ilmu pengetahuan lewat penelitian, mengabdi ke masyarakat dan pendidikan. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta adalah sebuah PTN dalam lingkungan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan yang beralamatkan di Jakarta Selatan, DKI Jakarta dengan posisi kampusnya di Kota Depok dan Kabupaten Bogor, Jawa Barat. Dalam rangka memotivasi peningkatan mutu dosen, maka pimpinan Universitas melakukan pemilihan dosen berprestasi, dalam memilih dosen berprestasi oleh Panitia Pemilihan Dosen Berprestasi di Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta belum didukung dengan sarana sistem yang baik, seperti Sistem Pendukung Keputusan. maka dari itu penulis membangun SPK (Sistem Pendukung Keputusan) yang bisa menunjang pengambilan keputusan dalam memilih dosen berprestasi dengan menggunakan data tertentu untuk mensolusikannya melalui metode *Weighted Product* (WP) dengan konsep dasar dapat mencari nilai bobot dari rating kinerja pada tiap alternatif atribut. Dari sistem pendukung keputusan tersebut berhasil menghasilkan keputusan berupa daftar perangkingan dosen berprestasi. pada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta

Kata Kunci: Sistem Pendukung Keputusan, Dosen Berprestasi, Metode *Weight Product*

**SUPPORT DECISION SYSTEM FOR THE ACHIEVEMENT OF
OUTSTANDING LECTURERS USING WP (WEIGHTED PRODUCT)
METHOD AT NATIONAL DEVELOPMENT UNIVERSITY VETERAN
JAKARTA**

Rizqi Tri Atmojo

ABSTRACT

In general, the understanding of lecturers is a professional lecturer in charge of teaching, educating, directing, along with giving guidance, evaluation, training and assessment of students. Meanwhile, the law was reduced to law No. 14 Th. 2005 discussing the lecturer, lecturer is a professional scientist and lecturer whose main task is to spread and inflate knowledge through research, serve to society and education. National Development University Veteran Jakarta is a PTN in the environment of the Ministry of Education and Culture which is located in South Jakarta, DKI Jakarta with its campus position in the city of Depok and Bogor Regency, West Java. In order to motivate the quality improvement of lecturers, the university leadership conducted an accomplished lecturer election, in choosing an accomplished lecturer by the Organizing Committee of outstanding lecturers at the National Development University Veteran Jakarta is not yet supported by good system tools, such as decision support system. Therefore, authors build a SPK (decision support system) that can support decision making in choosing an accomplished lecturer using certain data to serve it through Weighted Product (WP) method with basic concept can find the value of weight from performance rating in each attribute alternative. From the decision support system successfully resulted in the form of a list of achievement lecturers achievers. At the Jakarta National Development University.

Keywords: Decision support system, outstanding lecturer, Weight Product method