

# METODE PENELITIAN Kuantitatif Kualitatif dan R&D



Buku ini, memuat, antara lain: 1) metode penelitian kuantitatif dan kualitatif saat ini sudah dapat digabungkan penggunaannya dalam penelitian, sehingga metode tersebut dinamakan metode kombinasi atau mixed methods. 2) teknik perhitungan untuk menentukan jumlah anggota sampel dilakukan dengan memperhatikan sampling error dan confidence level; ada teknik perhitungan jumlah anggota sampel dari populasi yang tidak diketahui jumlahnya dan ada yang diketahui jumlahnya. 3) dalam penelitian dan pengembangan, dikemukakan bermacam macam desain dan level dalam penelitian dan pengembangan. Metode kuantitatif yang berlandaskan pada filsafat positivisme, cocok digunakan untuk penelitian yang bermaksud menggambarkan keadaan populasi yang luas

berdasarkan data sampel, menguji teori yang sudah ada, menguji pemikiran baru dan menguji produk yang sudah ada produk baru hasil pengembangan atau penciptaan. Metode penelitian kualitatif yang berlandaskan pada filsafat enterpretif cocok digunakan untuk penelitian yang bersifat eksplorasi sehingga menemukan sesuatu yang baru, memahami makna dari suatu peristiwa, memastikan kebenaran data, mengkategorisasikan data, mengkonstruksikan fenomena, dan menemukan hipotesis.

Peneliti yang bertujuan menghasilkan rancangan produk baru dapat menggunakan metode kualitatif, peneliti yang bertujuan menguji produk yang telah ada dapat menggunakan metode kuantitatif eksperimen, penelitian yang mengembangkan dan menguji produk yang dikembangkan dan produk yang diciptakan dapat menggunakan metode kombinasi, desain sequential exploratory.

Metode penelitian kuantitatif, dan kualitatif tidak perlu dipertentangkan, karena justru saling melengkapi. Penelitian yang menggunakan metode kombinasi akan menghasilkan data yang lebih sempurna.

Penelitian - Perguruan Tinggi

ISBN 602-289-533-2



9 786022 895336

Harga P. Jawa Rp 105.000

Penerbit **ALFABETA**

Jl. Gegerkalong Hilir 84 Bandung  
Telp. 022-2008822 Fax. 022-2020373  
Mobile: 081.1213.9484  
e-mail: akfabetabdg@yahoo.co.id  
website: www.cvalfabetabeta.com

**ISBN: 978-602-289-533-6**

G4AS

Print-464