

Kuliah 6

E. MANAJEMEN DATA DAN METODE ANALISIS

KEKUATAN DATA KUALITATIF

1. FOKUS PADA SITUASI ALAMIAH ATAU KEHIDUPAN NYATA
2. SPESIFIK PADA SITUASI ATAU KONTEKS TERTENTU. JADI DATA TIDAK DAPAT DIPISAHKAN DARI KONTEKSNYA SEHINGGA DAPAT DIMENGERTI SECARA UTUH
3. KAYA, MENYELURUH, JADI DAPAT MENGUNGKAPKAN KOMPLEKSITAS DAN “KEBENARAN” YANG NYATA.
4. DIKUMPULKAN DALAM JANGKA WAKTU TERTENTU, JADI PROSES YANG TERJADI DAPAT DILIHAT SEHINGGA HUBUNGAN ANTARA FAKTOR-FAKTOR YANG ADA DAPAT DIEVALUASI
5. FLEKSIBILITAS DALAM PENGUMPULAN DATA DAPAT MEMBUAT KITA MENGERTI BETUL PROSES PERUBAHAN YANG TERJADI
6. KARENA BERDASARKAN PENGALAMAN HIDUP YANG NYATA, KITA DAPAT MEMPELAJARI “ARTI” ATAU “MAKNA” YANG DITERAPKAN OLEH MANUSIA TERHADAP PERSEPSI, ASUMSI, PRASANGKA, DAN PERKIRAAN.
7. MERUPAKAN STRATEGI YANG TERBAIK UNTUK MENEMUKAN HAL-HAL BARU UNTUK MENGEMBANGKAN HIPOTESIS.

8. DAPAT MEMPERJELAS, MEMPERKUAT, MEMBERIKAN INTERPRETASI LEBIH JAUH TERHADAP DATA KUANTITATIF.

MANAJEMEN DATA

TUJUAN:

UNTUK MEMBUAT PROSES YANG SISTEMATIS DAN KOHEREN DALAM PENGUMPULAN DATA SEHINGGA DIPEROLEH:

- DATA YANG BERKUALITAS TINGGI DAN DAPAT DIAKSES
- DOKUMENTASI DARI ANALISIS YANG TELAH DILAKUKAN
- PENYIMPANAN DAN ANALISIS YANG BERKAITAN SETELAH PENELITIAN SELESAI

TIPS UNTUK PENELITI PEMULA

1. JANGAN MELAKUKAN DENGAN CARA WAWANCARA YANG MEMUNGKINKAN TERLALU BANYAK DATA SEHINGGA PENELITI AKAN KEBINGUNGAN SENDIRI. JADI BATASI PERTANYAAN PENELITIAN.
2. DATA TENTANG MANUSIA, OBJEK, DAN SITUASI DAPAT DISAJIKAN DALAM BENTUK KATA-KATA DAN GAMBAR.
3. PERHATIKAN CARA PENYIMPANAN DATA SEHINGGA MUDAH UNTUK DIGUNAKAN BILA DIPERLUKAN

STORAGE & RETRIEVAL

MACAM-MACAM DATA

1. CATATAN DARI LAPANGAN /DATA MENTAH
2. TRANSKRIP

3. DOKUMEN
4. DATA YANG SUDAH DIANALISIS
5. DRAFT LAPORAN

FUNGSI DARI STORAGE DAN RETRIEVAL

1. **FORMATTING:** MENYUSUN MATERI DALAM BERBAGAI FILES
2. **CROSS-REFERRAL:** MENGHUBUNGKAN BERBAGAI FILES
3. **INDEXING:** MENENTUKAN KODE-KODE, MENGORGANISASIKAN DATA DALAM BERBAGAI STRUKTUR, DAN MENGAITKAN DATA DALAM SUATU STRUKTUR DAN KODE-KODE DENGAN DATA BASE
4. **ABSTRACTING:** MERINGKAS, MEMBUAT KESIMPULAN DARI DATA
5. **PAGINATION:** MEMBUAT NOMOR, HURUF UNTUK MENETUKAN LOKASI MATERI-MATERI TERTENTU DARI CATATAN DI LAPANGAN
MIS: PSI-W-1-23= INTERVIEW I DI F.PSI-HAL 23.

ANALISIS DATA

MENGANDUNG TIGA AKTIVITAS YANG BERJALAN ATAU BERLANGSUNG HAMPIR BERSAMAAN:

1. DATA REDUCTION

PROSES MENYELEKSI, MEMFOKUSKAN, MENYEDERHANAKAN, MENGABSTRAKSIKAN, DAN

MENGUBAH DATA YANG DIPEROLEH DARI
LAPANGAN/TRANSKRIP

DATA REDUCTION SUDAH MULAI DILAKUKAN SEBELUM
DATA COLLECTION YAITU DALAM BENTUK:

- MENENTUKAN KERANGKA KONSEPTUAL
- MEMILIH KASUS
- MEMBUAT PERTANYAAN PENELITIAN
- MENENTUKAN CARA PENGUMPULAN DATA

DATA REDUCTION SESUDAH DATA COLLECTION:

- MENULIS KESIMPULAN SEMENTARA
- MEMBUAT CODING
- MEMILIH TEMA-TEMA TERTENTU
- MEMBUAT PENGELOMPOKAN
- MENULIS CATATAN-CATATAN

DATA REDUCTION BERLANSUNG TERUS SAMPAI
DENGAN LAPORAN TERAKHIR SELESAI.

2. DATA DISPLAY

INFORMASI YANG DIORGANISASIKAN, DIRINGKAS, DAN
DISUSUN SEHINGGA MEMUNGKINKAN DIBUAT
KESIMPULAN DAN TINDAKAN TERTENTU.

MACAM-MACAM DISPLAY: MATRIKS, GRAFIK, CHARTS,
NETWORKS.

PENTINGNYA DISPLAY DALAM ANALISIS

UNTUK MELIHAT DATA SECARA KESELURUHAN DALAM SUATU LOKASI DAN TERSUSUN SECARA SISTEMATIS UNTUK MENJAWAB PERTANYAAN PENELITIAN. **JADI:**

- MEMUNGKINKAN ANALISIS DILAKUKAN TERHADAP DATA SECARA LANGSUNG
- MEMUNGKINKAN PENELITI UNTUK MELIHAT ANALISIS APA YANG SELANJUTNYA HARUS DILAKUKAN JADI PENELITI MAMPU MENGERTI APA YANG TERJADI DAN KEMUDIAN MELAKUKAN SESUATU BERDASARKAN PENGERTIANNYA
- MEMUDAHKAN PERBANDINGAN ANTAR DATA
- MEMPERKUAT KREDIBILITAS DALAM LAPORAN PENELITIAN

3. PENARIKAN KESIMPULAN DAN VERIFIKASI

- SEJAK DATA COLLECTION KITA SUDAH MULAI MENENTUKAN APA “ARTI” DARI SESUATU. JADI MELIHAT KETERATURAN POLA-POLA, PENJELASAN, KEMUNGKINAN DARI KONFIGURASI, HUBUNGAN SEBAB AKIBAT DSB.
- KESIMPULAN TIDAK DIANGGAP PASTI ATAU ABSOLUT TETAPI DIBIARKAN TERBUKA UNTUK PERUBAHAN SEHINGGA KESIMPULAN AKHIR BARU BISA DICAPAI KETIKA DATA COLLECTION BERAKHIR
- KESIMPULAN DIVERIFIKASI TERUS MENERUS SELAMA PROSES ANALISIS DENGAN CARA:

- (1) MENCEK KEMBALI BERDASARKAN DATA YANG ADA
- (2) MENDISKUSIKAN DENGAN TEMAN SEJAWAT
- (3) MENCEK DENGAN DATA DARI INFORMAN LAIN
- (4) DIKONFIRMASIKAN DENGAN KENYATAAN

KOMPONEN-KOMPONEN DATA ANALISIS

FLOW MODEL

DATA COLLECTION PERIOD

DATA REDUCTION

ANTICIPATORY

DURING

POST

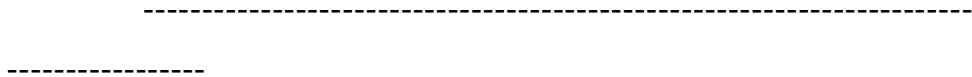
DATA DISPLAY



DURING

POST

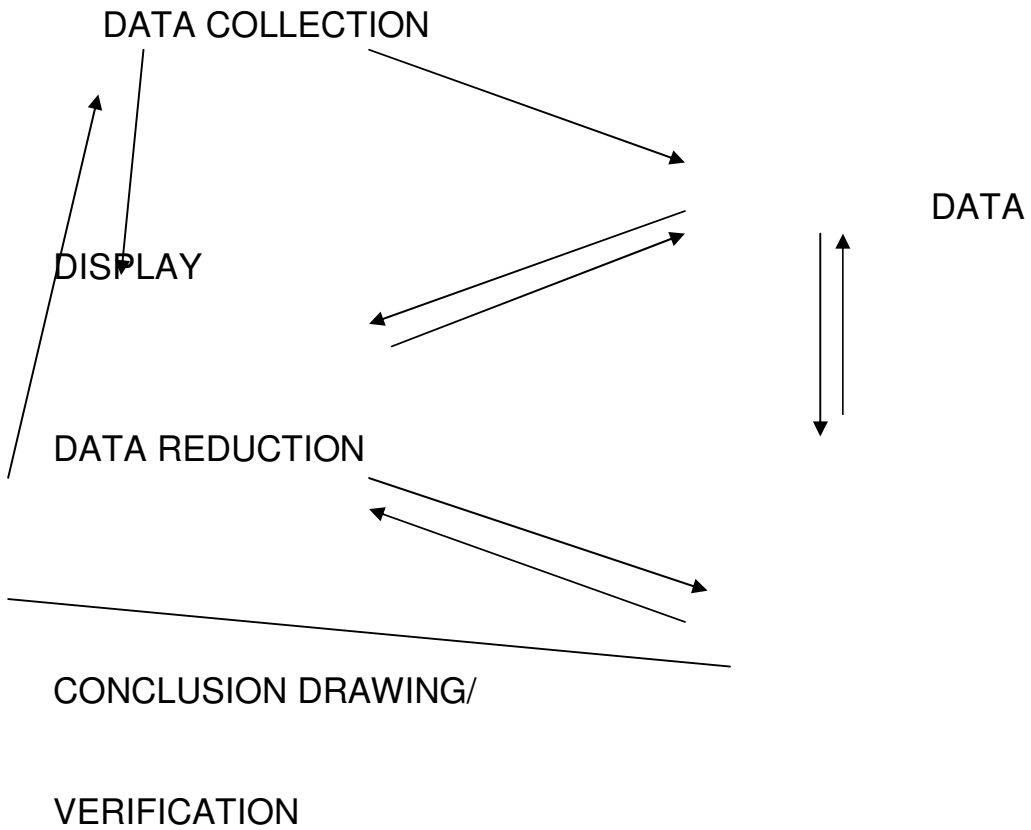
CONCLUSION DRAWING/VERIFICATION



DURING

POST

INTERACTIVE MODEL



SUMBER: Qualitative data analysis (Miles & Huberman, 1994,
p.10 -12)